

國學基
本叢書續行水金鑑

一

上海圖書館藏

上海图书馆藏书



A541 212 0006 1521B



書叢本基學國

鑑金水行續

(一)

修纂等序世黎

行發館書印務商



潘序

續行水金鑑者。續傳稊君之書。竟黎襄勤未竟之業也。稊君之書。鉅細兼賅。體用悉備。而於黃淮。運載之尤詳。蓋昔之治河。祛其害。今且資爲濟運之利。而全局樞機。則在淮黃交匯。誠使河能順軌東趨。淮亦會流下注。斯漕運無阻滯之慮。一治無不治矣。自乾隆中。潰決頻聞。河身益墊。於是閼淮不出。無以收刷滌之效。而河日病。淮既不能暢出。勢不能不增高堰。以積湖儲守。五壩以防減洩。適遇風力猛盛。危險異常。於是河病而淮亦病。河高則易致倒灌。淮闊則專藉南趨。連河兼受二瀆委輸。滿則易溢。於是河淮病而運亦因之。夫欲治運必先淮。欲治淮必先河。河以海爲歸宿。往者海口近而流行速。又得清口。全淮盪滌。不虞停墊。故河漲非無倒灌。漲消仍復舊觀。惟欲避黃以出淮。移交匯於彭家馬頭。而淮力愈弱。河淤愈墊。河身亦日愈高。故自改移清口之後。而治河之局爲之一變。於是康熙以前之法。遂不可以治。乾隆嘉慶年間之河。此續書之不可不亟爲纂輯也。黎襄勤從事河干。肫肫懇懇。深悉夫時近則形勢未殊。事詳則稽核較易。援襲往例。排比成文。於江工附錄如前。於永定更增所覲。而亦於黃淮。運載之特詳。則猶是稊君之志。歲月不居。未及竣事。錫與芥航先生。覆加增訂。始竟斯役。旣付剞劂。爰志大端。語有之曰。前事之不忘。後事之師。覽者尙以時近事詳而加之意焉。其於行水之機要。所補裨豈淺鮮哉。時道光十一年歲次辛卯秋七月涇縣潘錫恩謹序。

張序

續行水金鑑一書經始於黎襄勤爲之多年不克成道光丙戌吾友潘芸閣宗丞以學士觀察淮揚旋奉副總河之命始躬督其事汰冗食核程課凡三年而後規模大定及君以憂歸里復爲郵致其書多所增刪逾年而後粗完可繕寫校勘數過又逾年付剞劂氏至壬辰十月而後歲事蓋成書之難如此書迄於嘉慶庚辰距今十餘年矣湖河之利害又異曩時則其所當措置經營蓋已非此書之所能盡語有之窮則變變則通後之視今或亦難株守成法乎然自康熙乙卯以來八十餘年因革損益之蹟莫不犧然具備於茲編固得失之林司河者必當資以考鏡者也宗丞旣爲之序而余特紀其成書之歲月俾後有所考云爾

道光壬辰陽月膚施張井譔

續行水金鑑略例

續行水金鑑圖一卷。書一百五十六卷。前河督宮保襄勤黎公創稿。中間查校檔案。咨取圖籍。道光十一年秋。校訂書成。其與前書相出入者。推排爲略例。

前書止於康熙六十年四月。今續以後事。而各書所載。有康熙六十年前。事關工程。未及備采者。依年月補敍於前。與前書相輔。前書圖有古今黃河通塞。漢水、西漢水、濟水、五水濟運。洞庭、鄱陽、太湖、鄰城、禹王臺諸圖。俱無可續。今惟續圖。河水、淮水、江水。有工程者。其前書有清江浦圖。今入運河圖六。衛河圖。今入運河圖二。而續增者。沁水圖一。永定河圖一。

前書略例。謂河爲四瀆之宗。故先紀河。運河。矯揉造作而爲之。故以此終。亦意爲軒輊。今則永定河有賜名。有官守。有歲修。爲三河之一。必當續增一門。其編次先後。仍首黃河。凡入河之水。皆附之。河既居淮渠。則次淮。凡入淮之水。及淮北水利。皆附之。淮與河共渠。又分淮爲運。故次運河。運河自潞南下。先納永定河。故永定河次之。又凡畿南水利。河北水利。多在運河西岸。仍附運河。運河經永定河水。黃河水。淮水。次及江水。故以江水殿焉。條理如是也。

前書博采古籍。以證各水原委。今續編自康熙六十年以後。原屬無庸遠搜。而聖世稽古核今。著述日盛。其地理水利切實可據者居多。仍廣輯各水原委。以與前書相輔。次以章牘。以嘉慶二十五年爲止。殿以

工程亦嘉慶二十五年官書也。年來有大異同者附入夾注否亦略之。圖載工程則以現在者爲審。其有校舊工淤閉者以圖校書可以知順軌之盛矣。

黃河百年來自沁口至楊莊北岸空隄及舊運口閘壩視前書時隄防加密南岸分泄餘漲亦比前書加多至清河移治河南考城移治河北與以漳水之裁魏縣淮水之併虹爲泗州皆關沿革之大者雲梯關外大隄棄而復守案牘尤詳焉。

洪澤湖東岸工程與前書高家堰多屬不同舊日村鎮今無所見由湖面普高之故黃河守北岸者以微山湖荆山橋河駱馬湖防淤也而洪湖於上游分黃助清前後皆同惟泄湖入江之路多方疏浚章牘工程不能不視前書時加密矣。

浚河器具前書已詳而木龍之設百年來著有成效其名見宋史陳堯佐傳又河渠志所言馬頭鋸牙木岸似係排椿而云擗約河流則亦木龍也今自黎襄勤概用碎石拋護埽根近又概於工頭工尾築做柴土石壩木龍遂可不用至水底施工則康熙二十六年設浚船二十九年裁撤雍正六年議以必水勢可乘駛若施之平流則旋起旋沈船戶舞弊水中無可稽察乾隆八年白莊恪奏復浚船鐵掃帚而兵夫懸帚不及地岸上視之無由確見嘉慶九年以混江龍失傳試造揚泥車兵夫翻鐵籠以齒向上而拖之十年遂停止案宋河渠志有鐵龍爪揚泥車浚川杷名目浚川杷木長八尺齒長二尺以石壓之兩旁繫繩以兩大船置滑車絞繩而浚卒乃反齒向上而拽之以古視今竟同一轍矣。

往者畚鍤備於民間自立兵夫且頒額價又民隄歸官不勞徵發窮黎就食更給饔飧永定河工及黃河

上游諸隄其籌畫視前書時更加詳備斯在曠代爲殊恩竟成皇朝之常制至嘉慶十年三月初六日南河奉到二月硃筆密諭河工員弁毫無所得必另生枝節關係非淺既云密諭自不敢宣布而恭載仁宗睿皇帝聖訓治水中又經刊入南河成案續編工次皆曉今亦按年恭載益知趨事盛時無在不蒙覆知感在是卽知惕亦在是矣

前書記載務詳而在工失事多以緣事一語概之今則有章牘可稽者備列章牘有法有誠所以謂之鑑也至李敏達陳河工一摺大有詆謔亦備載之自愛者方可以引以爲鑑正無妨人言之激也

書籍在官纂修原期詳備而清江浦於乾隆五十一年七月嘉慶十年十一月水淹官署八九尺及五六十尺文卷不無徽損其咨取外省者胥吏檢寄不無疎略及覆校前書亦往往有交議而竟無議請復而竟無復者書缺有閒今昔皆然今就有據者列之或引端而可知其委或旁攬而確得其證是所期於通達文書者

前書有官司六卷夫役四卷河道錢糧隄河彙考共一卷閘壩涵洞漕規共一卷今官司夫役隄工閘壩涵洞俱分入各廳工程中漕規有則例成書至閘壩涵洞必宜周知嘉慶十四年八月狀元墩事因下有廢涵洞不知何年淤入河底何年洞上築隄是記載不可不詳今案工臚列與前書相輔而行

原書圖須北向觀之乾隆五十一年十一月廷寄湖廣總督武陵白沙隄工圖樣南北倒置不便閱看嗣後勿再舛錯今續圖依南向觀之運河分數圖自北而南書之原委工程例亦如此

案牘之文異於辭章且係編錄案牘之文尤不可改易至於恭載諭旨各書所載往往多寡不同蓋用刪

句不刪字之例。刪句者止采此案所遵行之語。不刪字者不敢改換句語。卽條陳各條亦分門各載。其有月日者依次載有年月無日者編是月末有年無月日者編是年末仍原書例也。

河工諸書如宋人禹元經水利圖經見於志傳而今所行者明徐氏潞水客談潘氏河防一覽爲言水利者必覽之書李公之芳作前河督宮保梅麓朱公墓誌序云欲纂輯河防一書續潘季馴後不果成斬文襄治河書云康熙二十三年十一月面奉諭旨該著一部治河書且作速著起今治河書所由命名也又張文端有河防志張清恪有居濟一得自行水金鑑成遂爲明於全局有體有用之鉅製所載行水之事原難泥古然斬文襄書記聖祖在紅花埠問輔當日舊黃河在何處從何路入海因奏前代黃河原從大名府德州海豐利津等縣入海宋時遷徙往南由徐州淮安會淮入海上笑顧左右云朕原說是如此爾等還不信可知聖人日以行水古事訓迪左右也又乾隆四十四年十一月阿文成在時和驛八堡工次奉諭以元史河渠志賈魯合龍事節錄一段寄交閱看又乾隆五十年再窮淮源高宗記言若信初說後世將笑我君臣不讀書可知行水一事杖策行工亦可暇親古簡今續輯案牘與前書相輔經義治事之才覽此可以知今卽吏以前事爲師亦可爲檢查舊案之助。

續行水金鑑纂修職員

總裁

太子少保原任兵部尙書兼都察院右都御史江南河道提督軍務黎世序
原任兵部侍郎兼都察院右副都御史總督江南河道提督軍務張文浩
兵部侍郎兼都察院右副都御史總督山東河南河道前江南河道總督嚴烺
宗人府丞前江南副總提督軍務張井
提調

江 南 河 庫 道 李湘蔭
分 巡 淮 揚 河 務 兼 理 潛 務 鹽 法 兵 備 道 王貽象
分 巡 淮 徐 河 務 兼 管 河 務 王瑞徵
分 巡 常 鎮 通 海 兵 備 道 李國瑞
分理 淮 徐 河 務 兼 管 河 務 王瑞徵
淮 安 府 山 清 裏 河 同 知 王廷彥

淮 安 府 山 清 外 河 同 知胡晉

纂修

徽

黟

辛

巳

科

舉

人俞正燮
生董士錫
員孫義鈞

安 江

蘇 武

進 稟

丞 江

蘇 吳

辛 己

酉 科

副 貢

人湯錫光

揀 選

知 縣

江 蘇

陽 湖

縣 庚

午 科

舉

分校

大 挑

南 河

知 縣

借 补

淮 安

府 鹽 城

縣 縣

丞 陳廷連

大 挑

南 河

知 縣

借 补

徐 州

府 睞 寧

縣 縣

丞 孫德坦

大 挑

南 河

知 縣

借 补

安 徽

泗 州

盱眙

縣 縣

丞 丁壽彭

大 挑

南 河

知 縣

借 补

徐 州

府 碩 山

縣 縣

丞 楊鴻彬

大 挑

南 河

知 縣

署

徐 州

府 宿 遷

縣 知

縣 曹文昭

監 刊

南 河

知 縣

借 补

徐 州

府 碩 山

縣 縣

縣 彭光祥

縣 鄭世光

江淮原

任安

淮府南

阜安

府北

中河庫

河務

大

通縣

紫承萬判
琮徐丞
璫士使李

續行水金鑑總目

圖一卷

河水圖六 附沁水圖一

淮水圖二

運河圖八 附圖三

永定河圖

江水圖

書一百五十六卷

河水 第一卷至第五十卷

淮水 第五十一卷至第六十四卷

運河水

第六十五卷至第一百三十二卷
永定河水 第一百三十三卷至第一百四十五卷

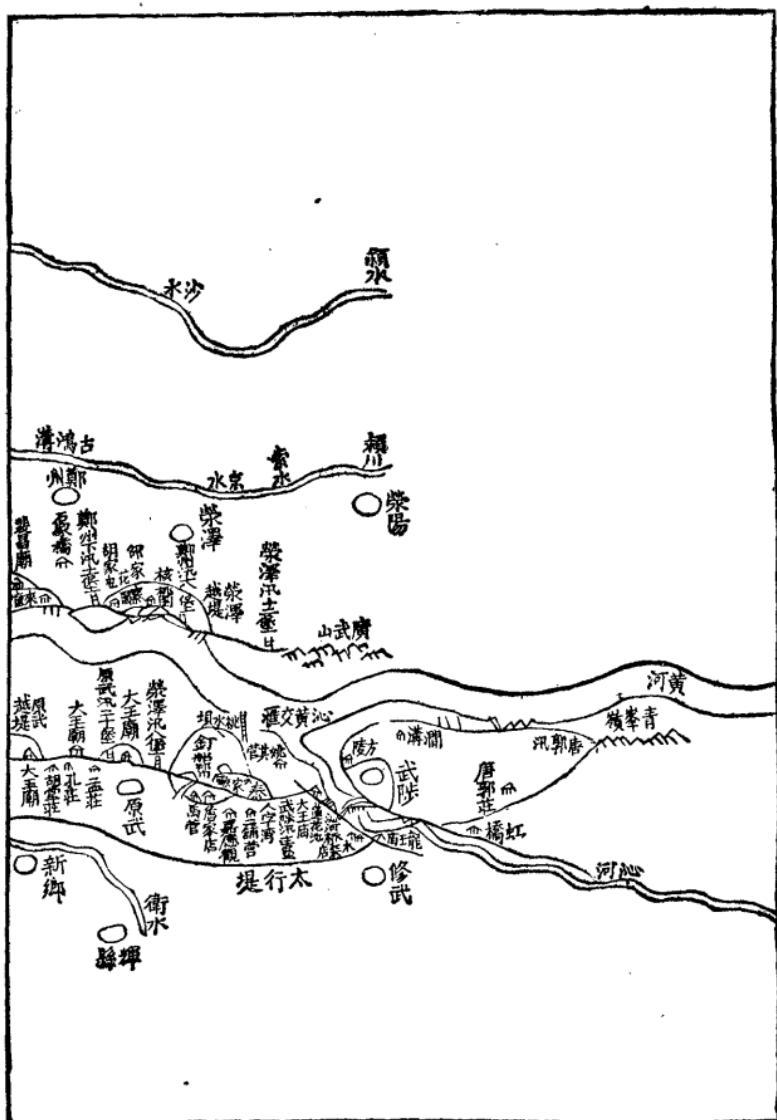
江水

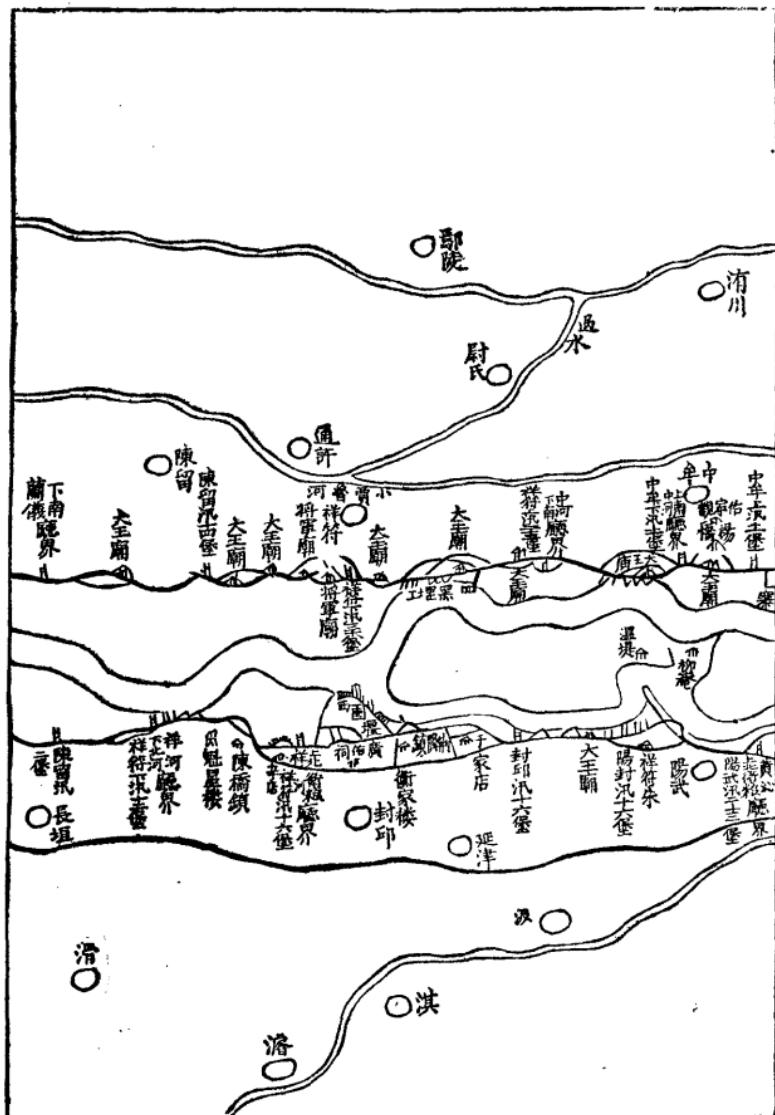
第一百四十六卷至第一百五十六卷

黃河圖一

續行水金鑑

卷首
黃河圖一



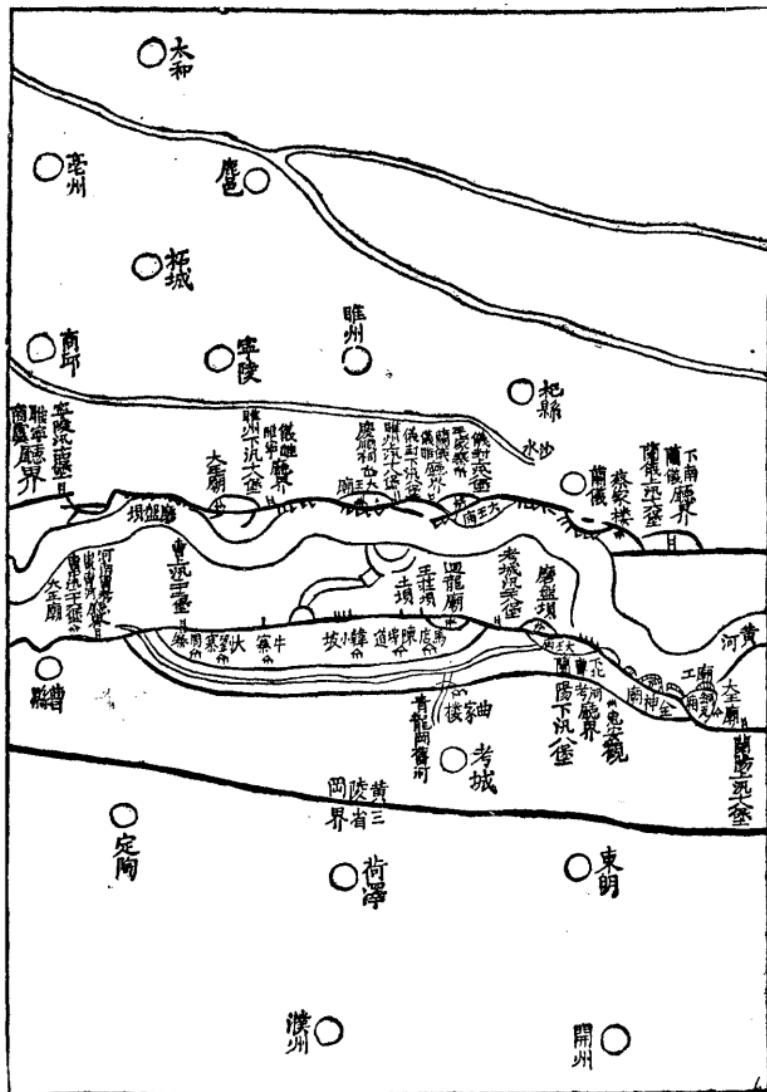


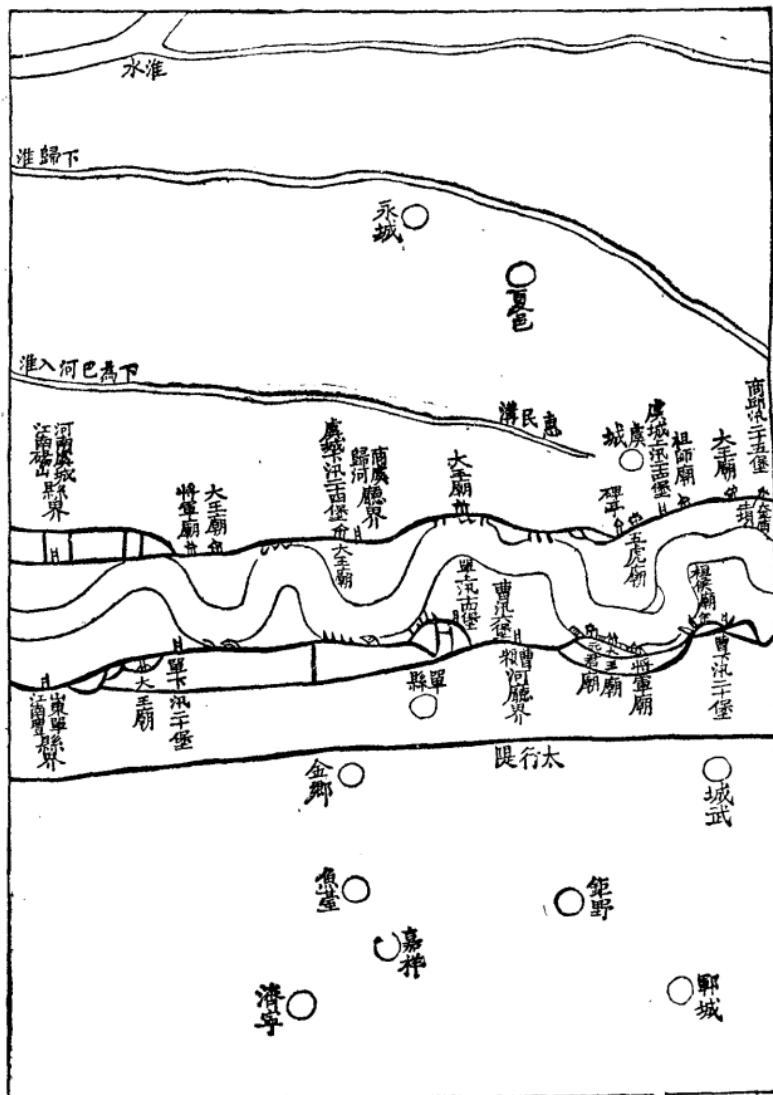
大清會典。黃河在河南孟津以上。東於羣山中。無衝決之虞。北岸歷孟縣、溫縣。至武陟縣境。南岸歷偃師縣、鞏縣。而下至汜水縣。滎陽縣境。出險入平。汙漫善決。全藉堤防捍衛。自是以東。歷滎澤縣、鄭州、原武縣、陽武縣、中牟縣。封邱縣、祥符縣、陳留縣、蘭陽縣、儀封廳、睢州、商邱縣、虞城縣、考城縣。及山東之曹縣、單縣。隸東河。

謹按黃河上源前書圖已具。今自隄工以東。具圖六。右圖一。北爲黃沁、衛糧、祥河三廳及下北廳之祥陳汛隄四萬九百四十八丈八尺。南爲上南、中河、下南河三廳隄三萬八千五百四十六丈四尺。凡圖皆書成後。道光十年夏訂。據見在爲圖。從其審也。

黃河圖一

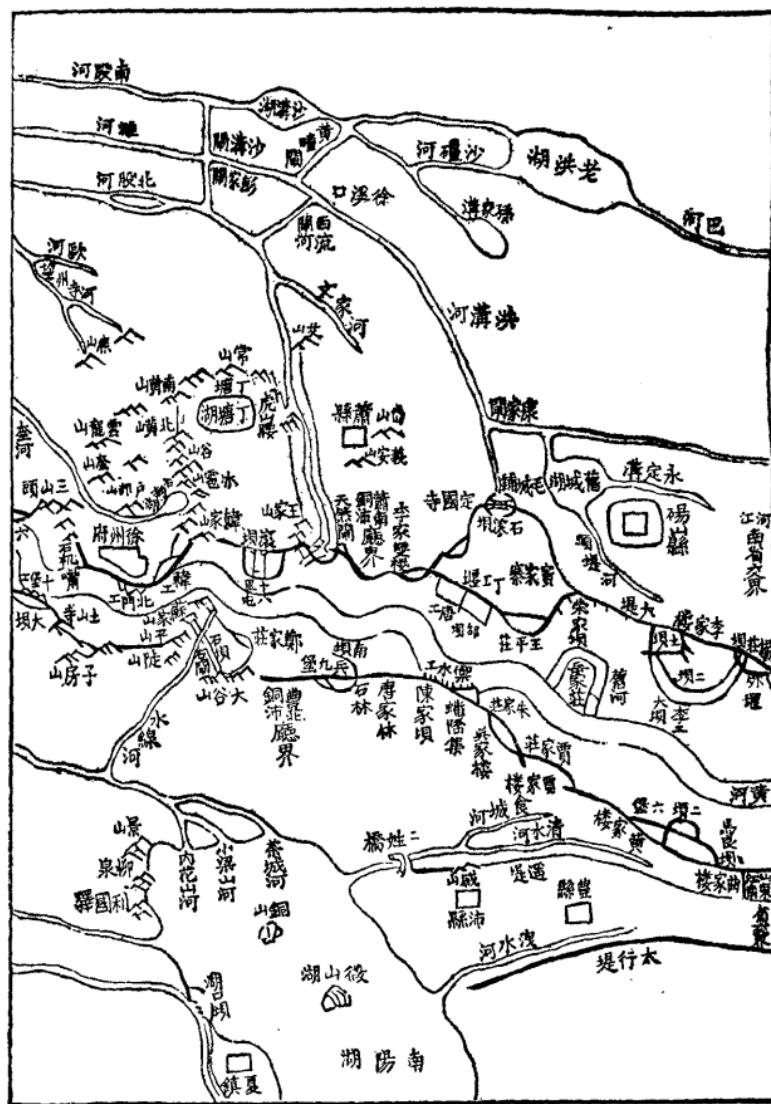
續行水金鑑 卷首 黃河圖二



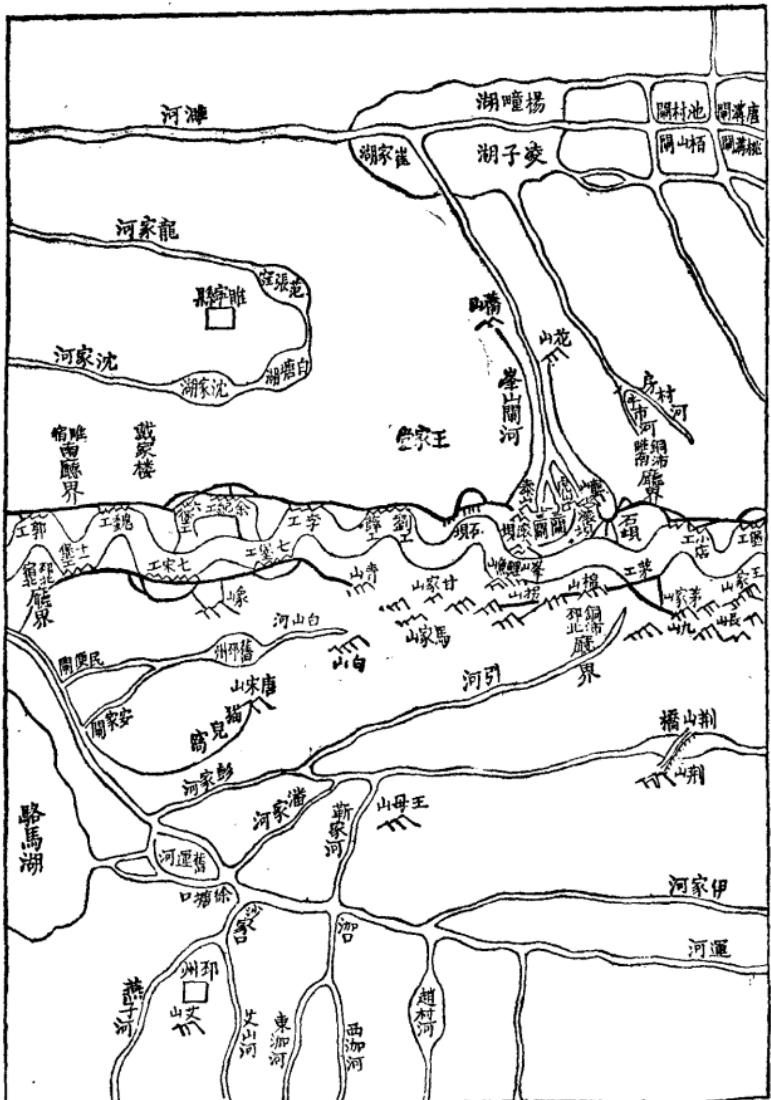


謹按黃河圖二北爲下北廳、蘭陽上汛、及曹考、曹河、糧河三廳、隄四萬七千七百八十二丈、南爲蘭儀、儀睢、睢寧、商虞、歸河五廳、隄五萬一千二百七十六丈七尺。

黃河圖三



續行水金鑑 卷首 黃河圖三

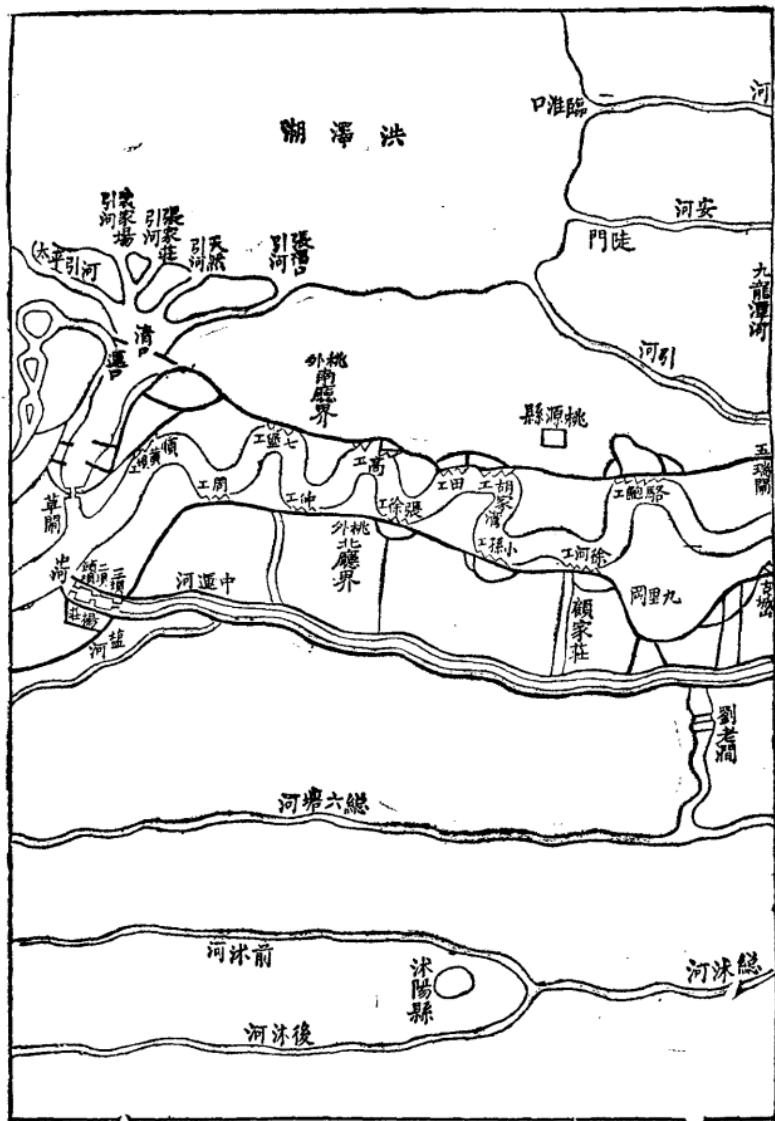


大清會典。黃河入江南境。歷碭山縣、豐縣、沛縣、蕭縣、睢寧縣、銅山縣、邳州、宿遷縣、桃源縣、清河縣、淮河出清口會之。復歷山陽縣、阜寧縣、安東縣、踰雲梯關二百餘里。入海隸南河。

謹按黃河圖三。北爲豐北、銅沛、邳北三廳。隄四萬八千六百四十三丈二尺。南爲蕭南、銅沛、睢南三廳。隄六萬五千六百四十七丈一尺。銅沛、邳北均有連山未築隄之處。

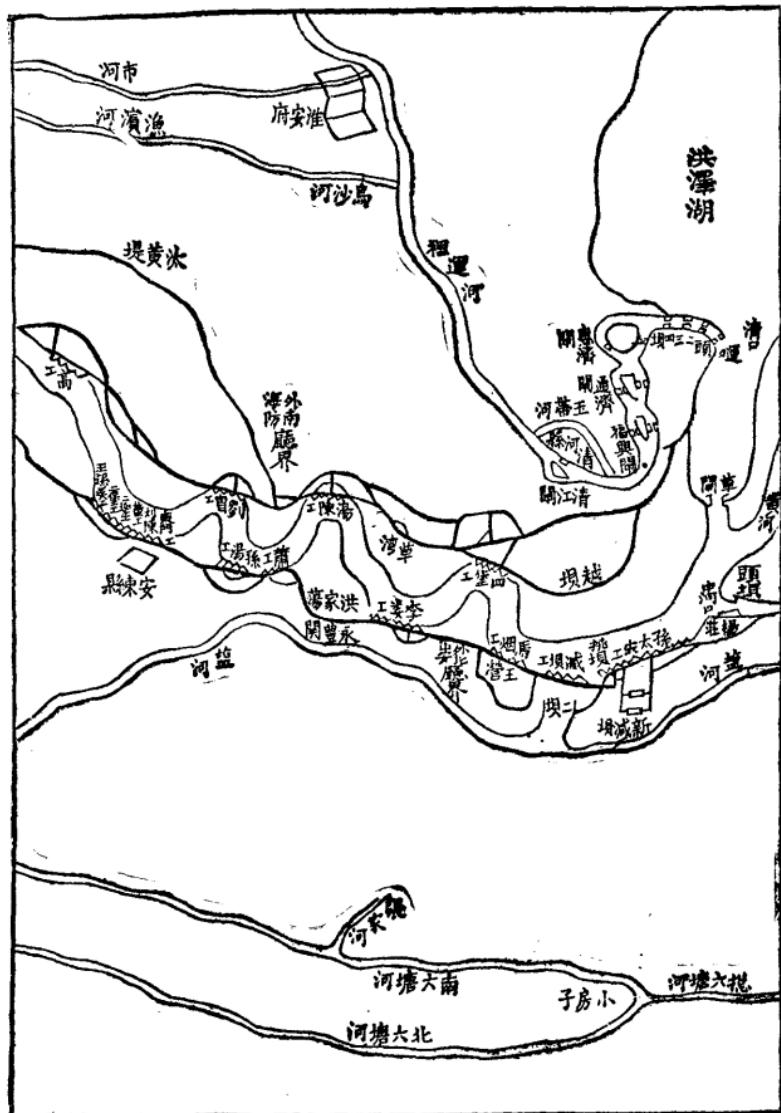
黃河圖四



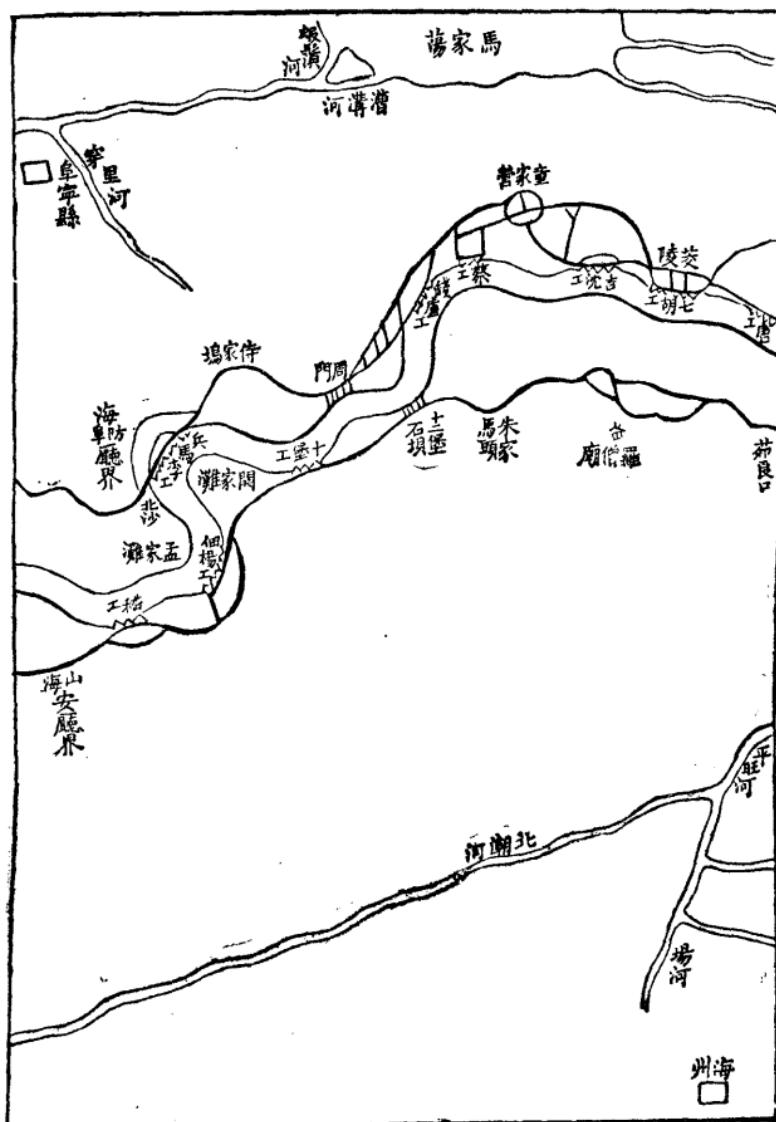


謹按黃河圖四北爲宿北、桃北、外北三廳。隄五萬三十五丈二尺。南爲宿南、桃南、外南三廳。隄四萬九千五十五丈九尺。今圖外北外南至楊莊清口止。

黃河圖五



續行水金鑑 卷首 黃河圖五

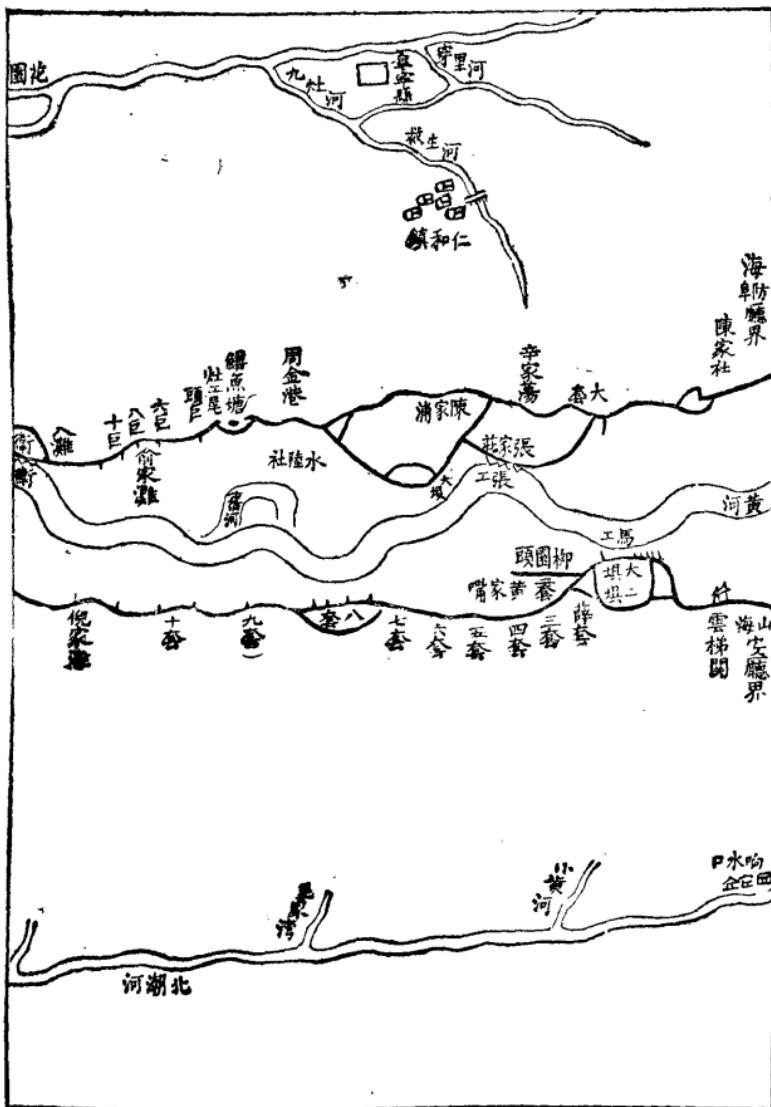


謹按黃河圖五北爲外北楊莊以東及山安廳屬隄二萬七千丈一尺五寸南爲外南清口以東及海防廳屬隄二萬一千三百八十八丈七尺

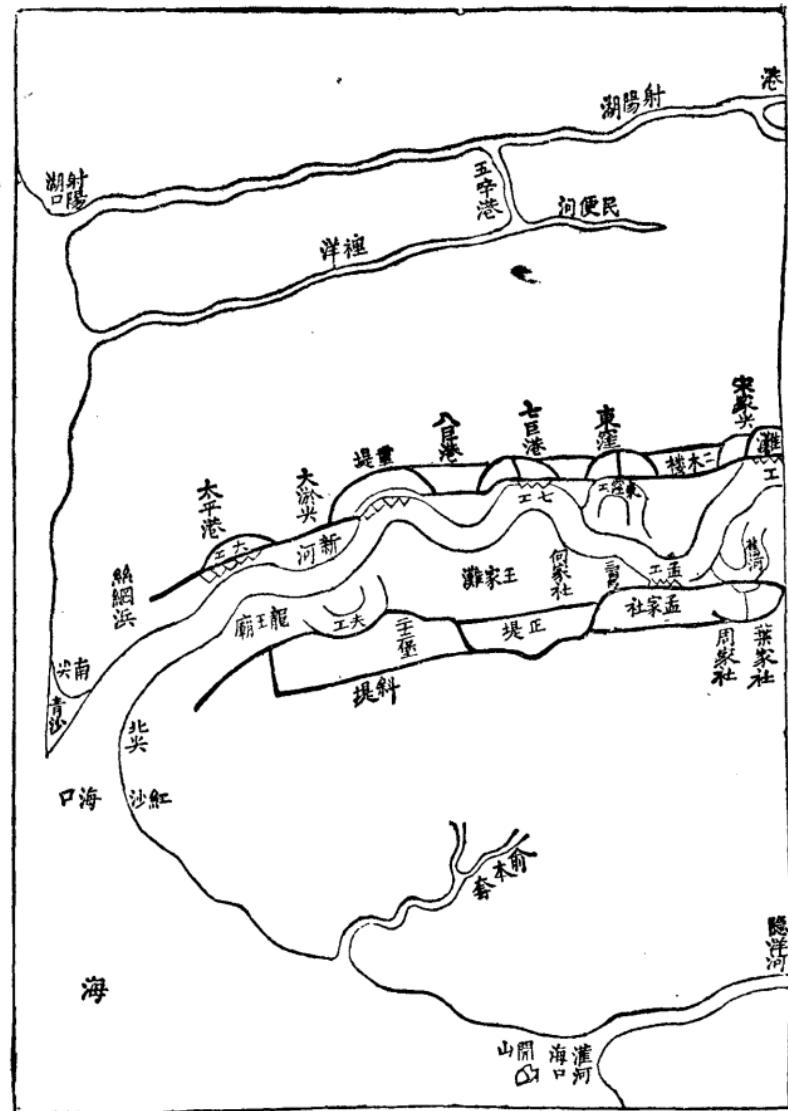
黃河圖六

續行水金鑑 卷首 黃河圖六

一六



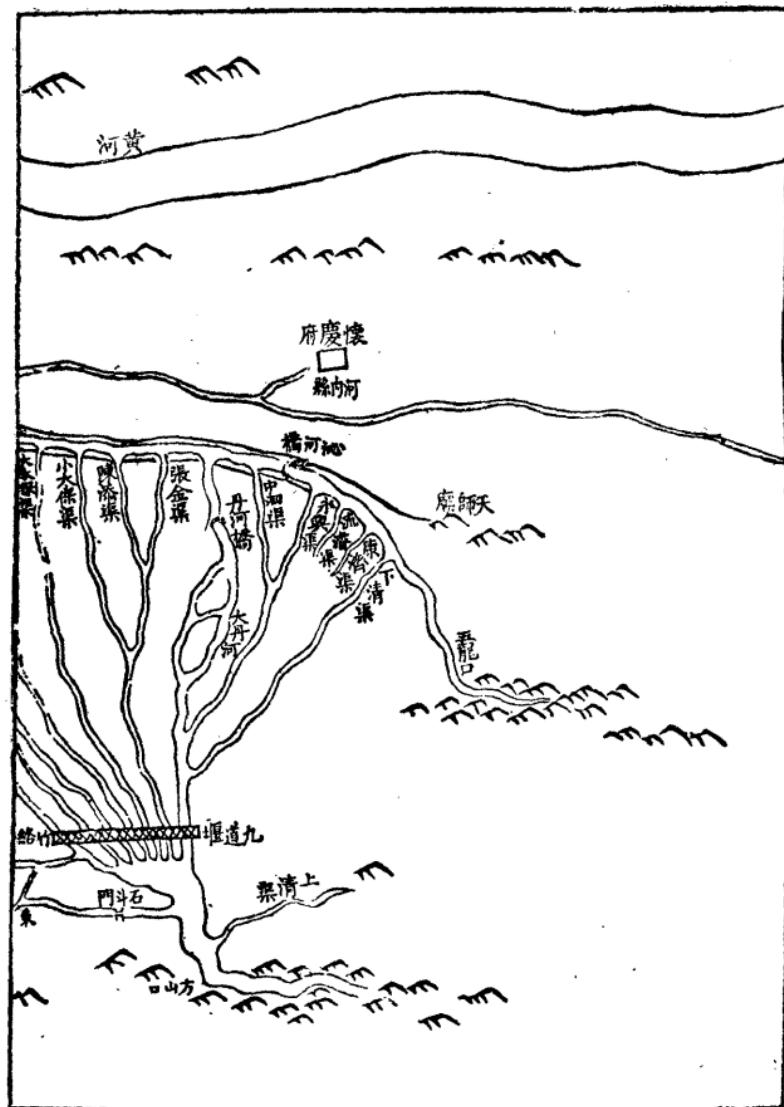
續行水金鑑 卷首 黃河圖六

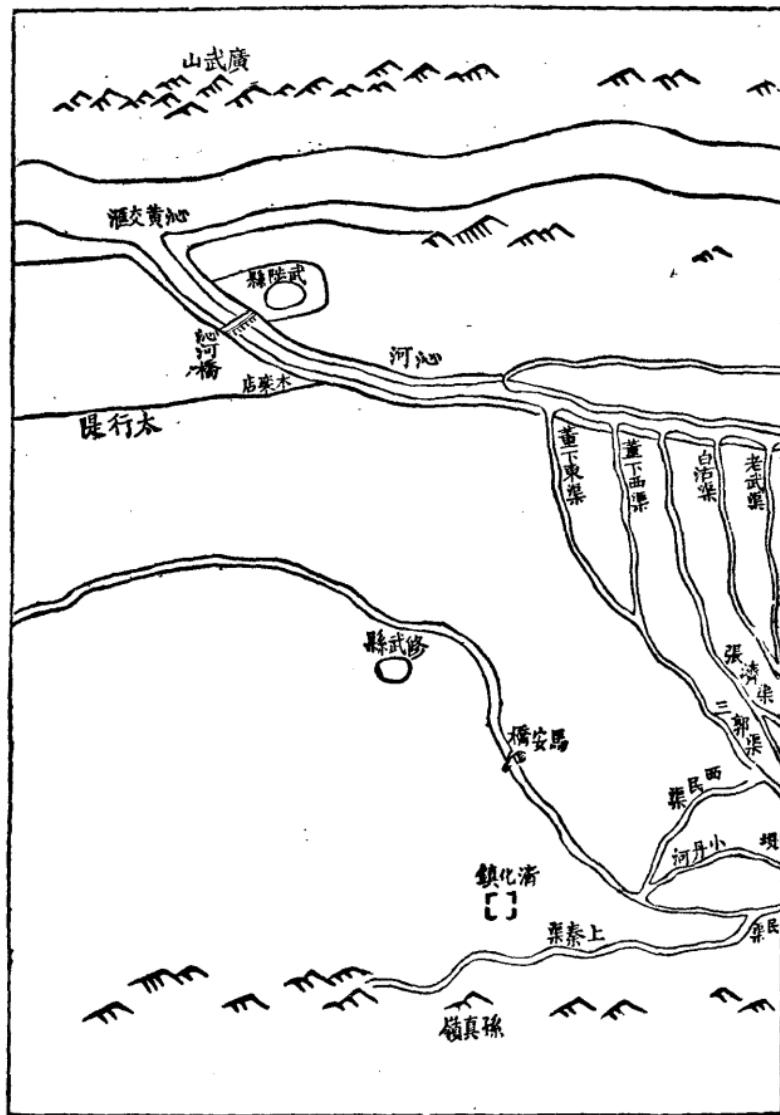


謹按黃河圖六北爲海安廳隄至龍王廟二萬四千四百八十丈南爲海阜廳隄至大淤尖二萬二千八百二十三丈

沁水圖

續行水金鑑 卷首 沁水圖



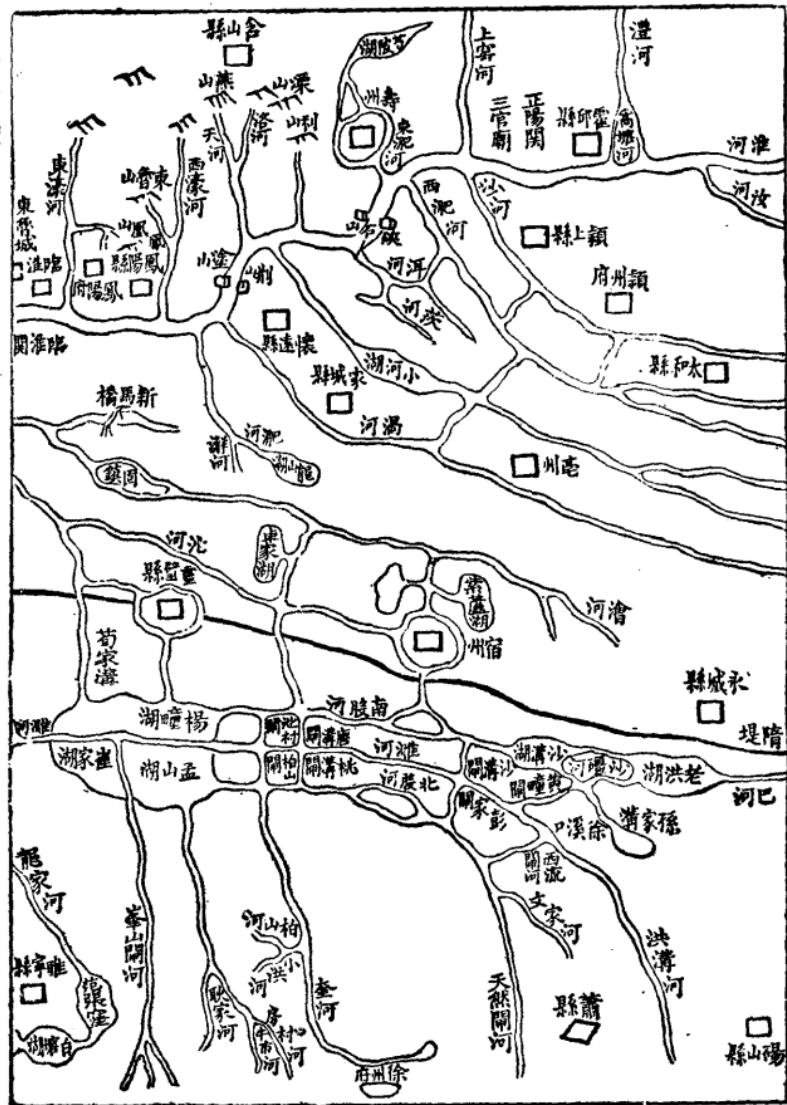


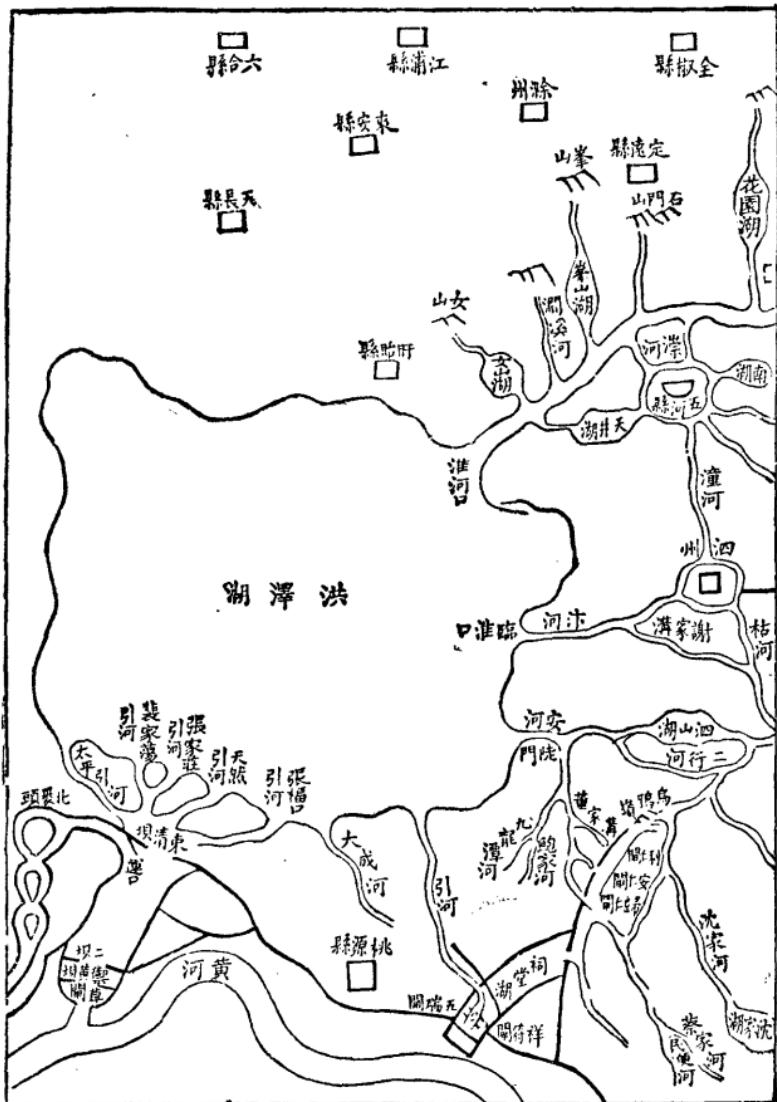
大清會典懷慶府沁河自山西澤州府南流入府界折東流一支津東南流爲廣濟河正渠又東經府治西北會大丹河穿府治而東經武陟縣北折東南流注黃河

謹按濟圖前書已具今補具沁圖會典言廣濟河乃會溟會濟入河在沁入河之西圖中小丹乃入衛水者其太行隄起木欒店東北至滑縣經直隸長垣東明至山東曹縣單縣江南豐縣沛縣爲黃沁及衛河運河重門保障

此页空白

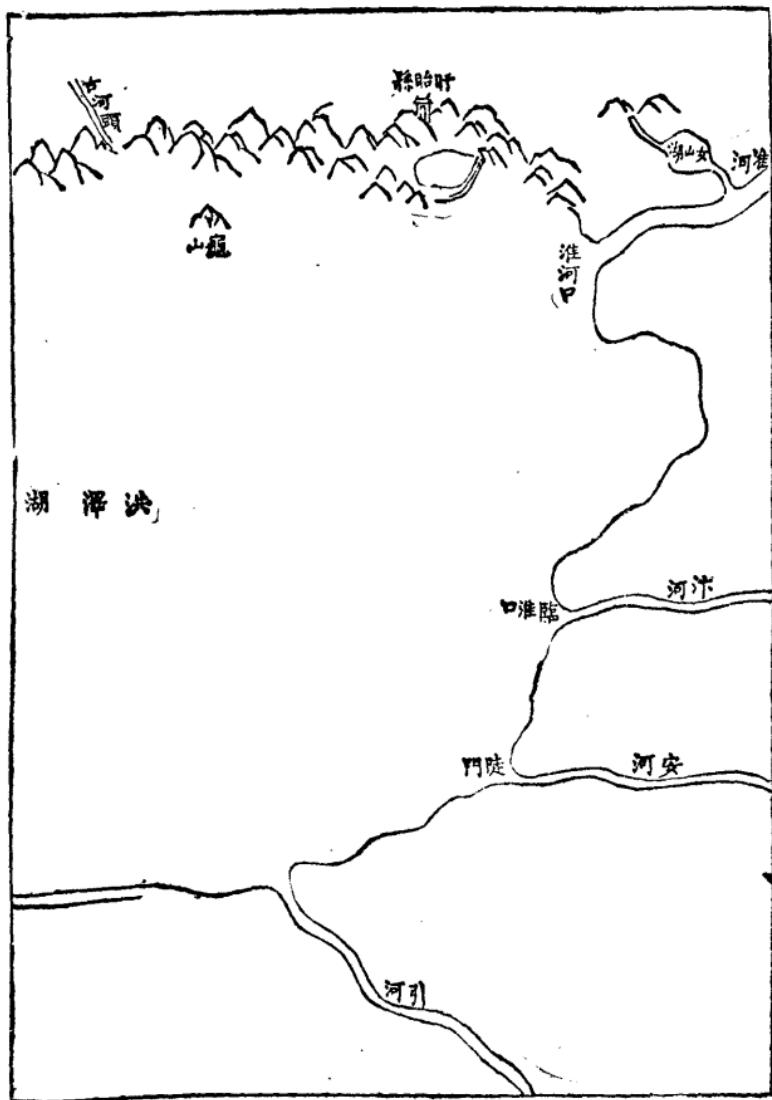
淮水圖一



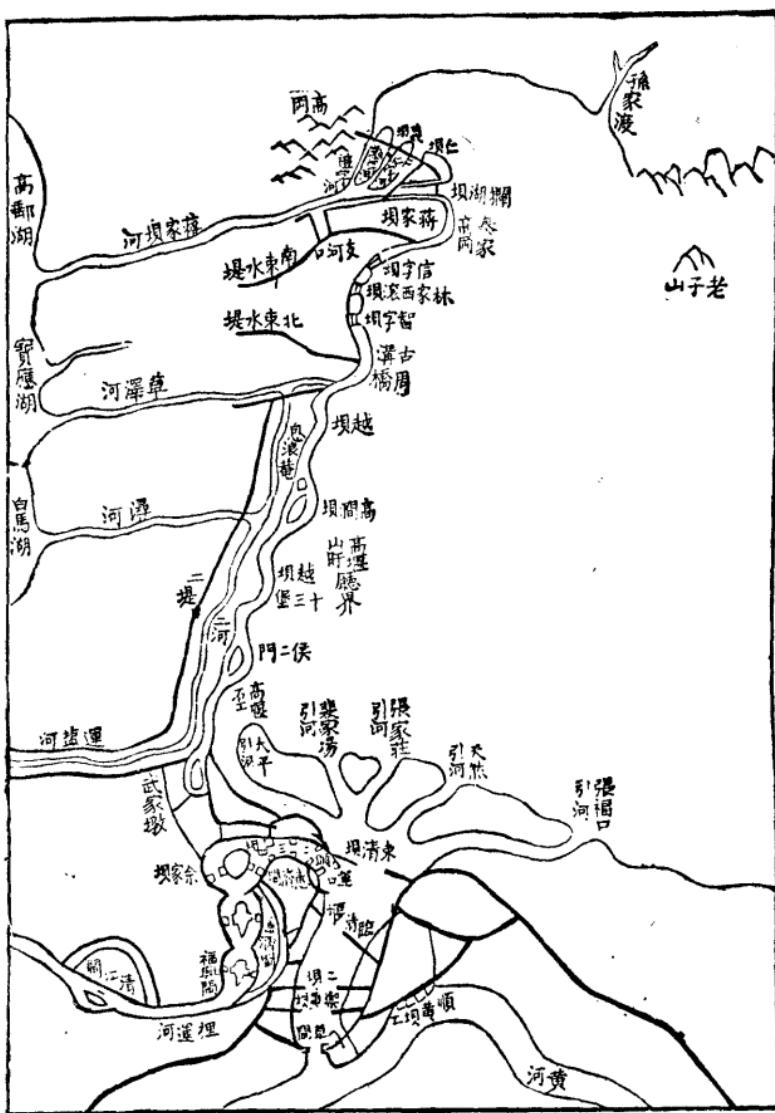


大清會典。淮河在安徽境不屬於河員。至盱眙以下匯於洪澤湖。以高堰障其東南。必高堰鞏固足恃。設誌椿蓄水使足。常以三分入運河達江。以七分暢注清口敵黃。

淮水圖一 洪澤湖

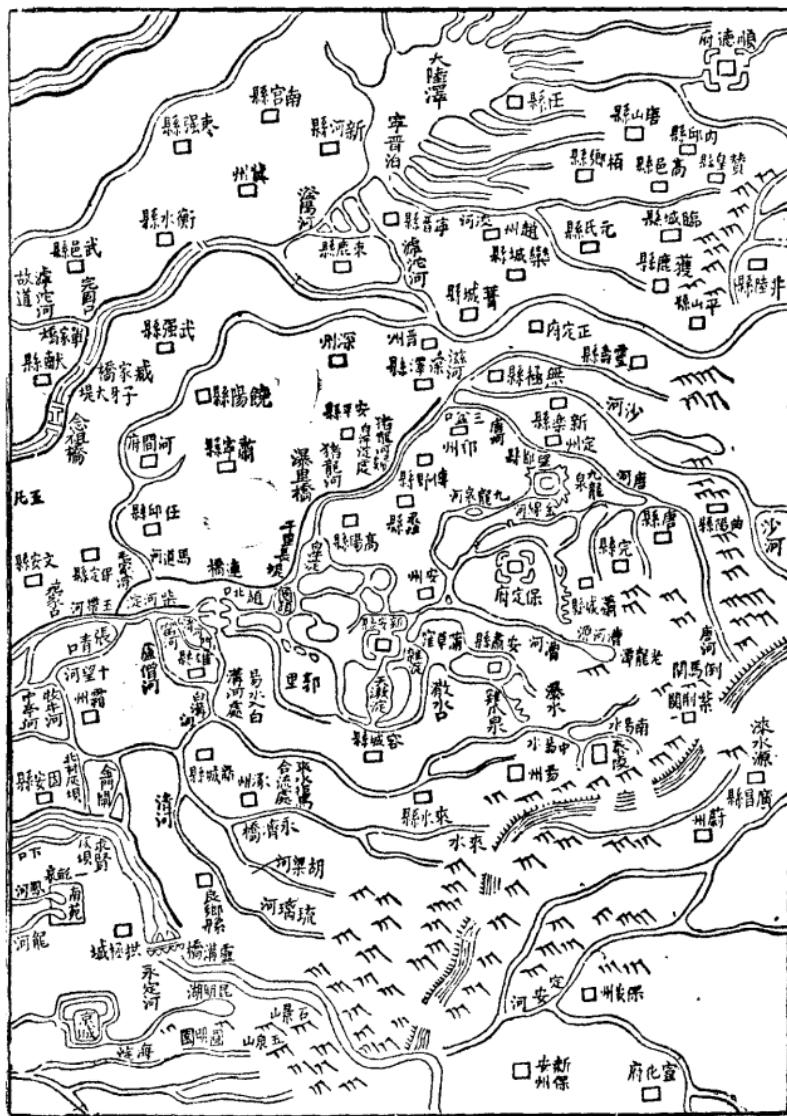


續行水金鑑 卷首 淮水圖二

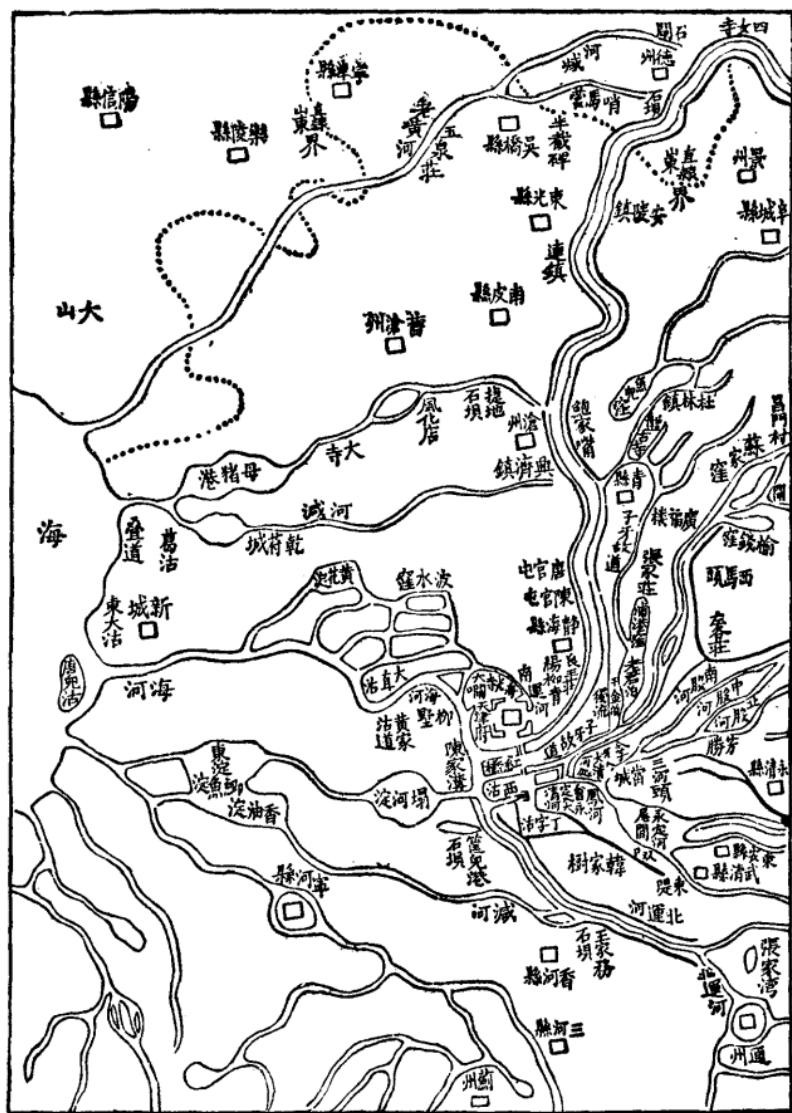


謹按淮水上源前書圖已具今續圖安徽及徐州所納之水及納毛城鋪以下分泄之水爲圖一又展洪澤湖一圖東有二隄北入河南入江水道具焉

運河圖一 直隸

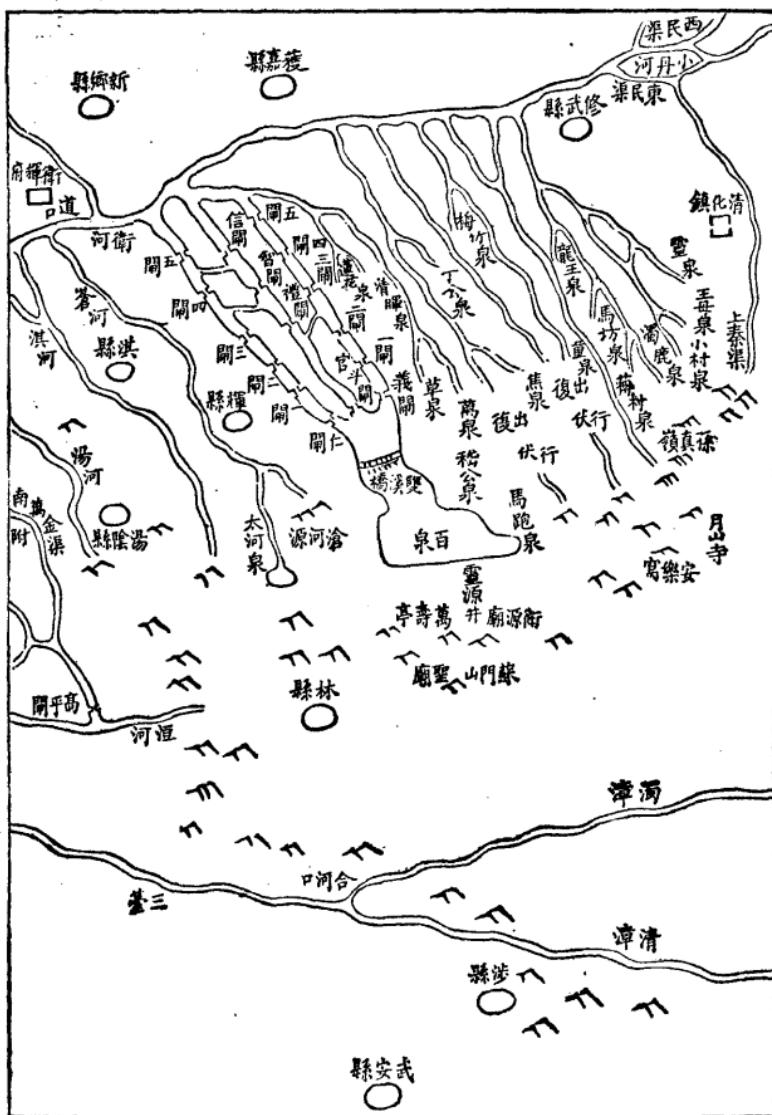


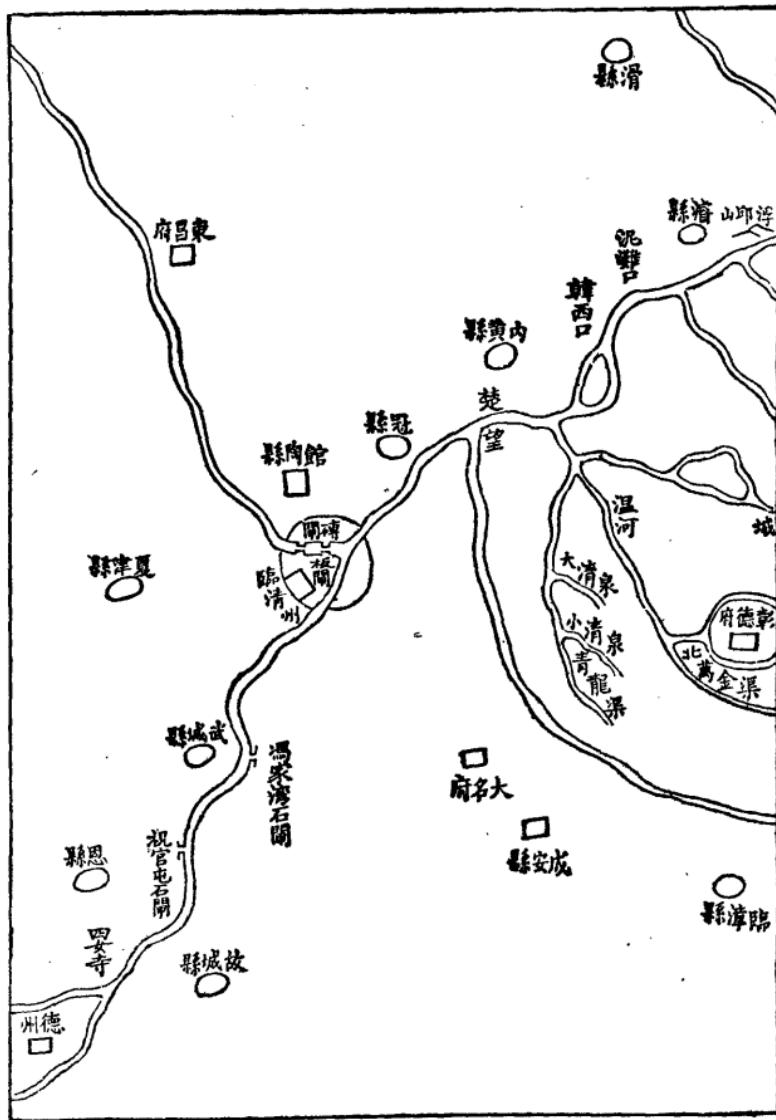
續行水金鑑 卷首 運河圖一



大清會典。運河自德州桑園鎮北入直隸吳橋境。四百五十里至天津縣三岔口東岸滄州靜海縣泄水有二減水壩。西岸滹沱河自青縣南東北流入運河。天津縣三岔口北潞河自北來與衛河會。是爲北運河。水源出赤城縣。流經邊牆外入密雲縣西境。南流經通州城東南流經故鄉縣入武清縣境。東岸筐兒港引河泄水有減水閘。河西務引河入七里海。泄水有青龍灣壩。又南流西會淀河。經天津城北直沽南會衛河。東入於海。漕運過津關。溯潞河北上二百里至通州城東石土二壩。

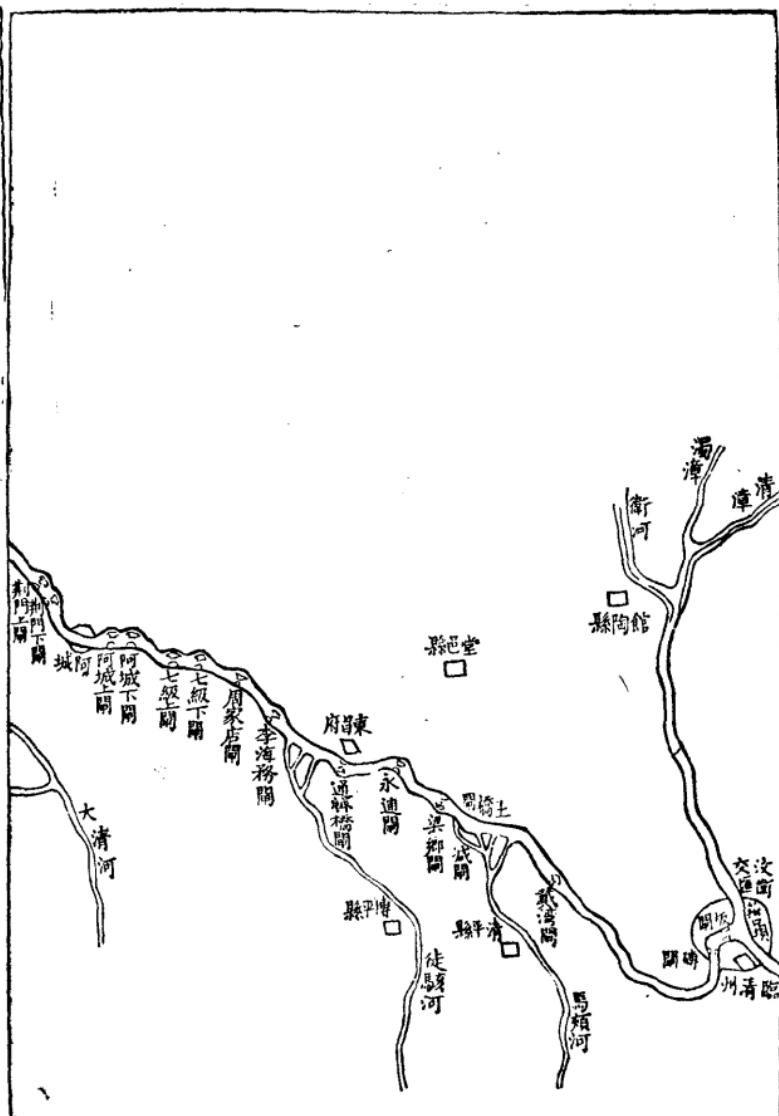
運河圖二 德州至臨清汶會津衛

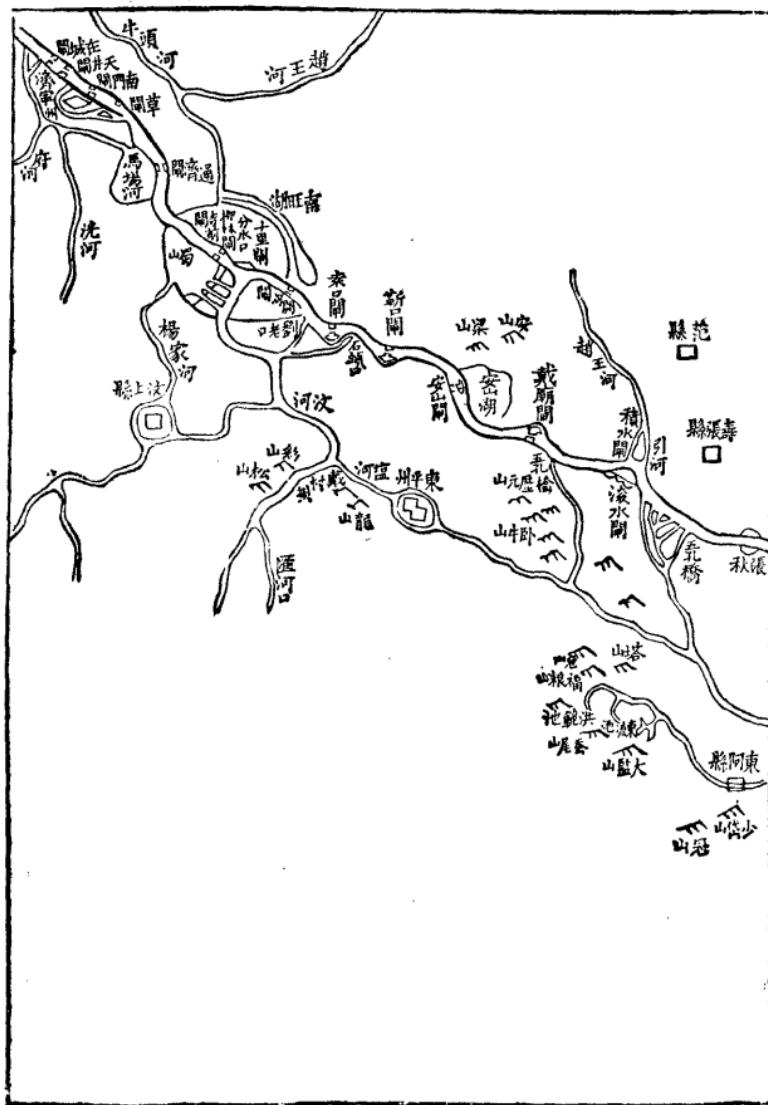




大清會典臨清州城西衛河自西南來與運河會水源出河南輝縣蘇門山東北流會淇水漳水過臨漳分爲二北流入滹沱河東流經大名府東又東北流至此與會通河會北流是爲南運河由板閘入衛河三百五十里至德州桑園鎮東岸恩縣境四女寺鎮與老黃河通泄水有減水壩又德州城外哨馬營泄水有滾水壩山東糧船停泊運河有漕州縣糧米陸運至水次上船濟南府武定府臨清州及東昌府之恩縣館陶縣冠縣漕糧在閘外兌運河南派運糧船在衛輝府衛河水次受兌東北經濬縣境又東北經滑縣湯陰縣內黃縣過臨漳歷直隸大名府境又東入山東館陶縣境至臨清州南板閘與山東漕船會

運河圖三 臨清至濟寧





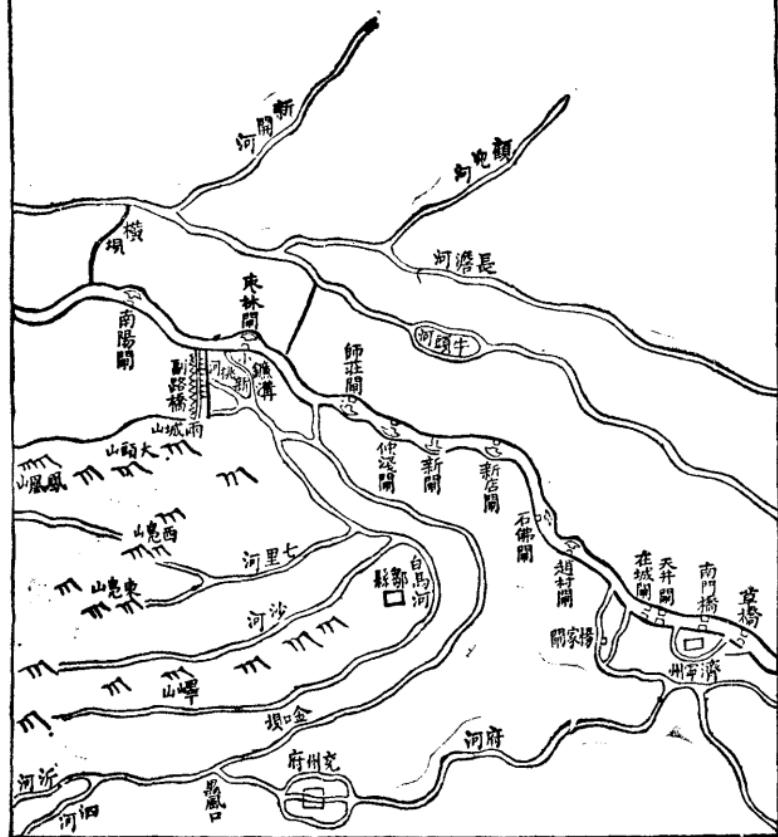
大清會典濟寧州城西天井閘八十里至汶上縣西南柳林閘迤北爲分水口。汶水自北來入運河。水源一出萊蕪縣原山西南流經泰安縣南故縣鎮一出泰山仙臺嶺東南流經故縣鎮二水合流西南會牟汶、嬴汶、塹汶、小汶、衡魚河、席橋河諸水至此出口分濟運道四分南流出柳林閘合於泗沂本係三分六分北流出十里閘合於漳衛本係七分受濟運諸泉凡二百十二會汶水出分水口者五十一泉會小汶入汶者五十九泉會牟汶、嬴汶入汶者三十九泉會塹汶入汶者十六泉由衡魚河、席橋河入汶者四十七泉一百十六里至東平州戴家廟閘東鄰蜀山馬踢湖放水有利運等閘西鄰南旺湖、安山湖泄水有焦鸞寺、斗門、關家等閘進水有安濟等口二百五十七里至臨清城東南板閘西岸通黃河故道趙王河、沙河進水有新建等涵洞、龍灣等閘東岸通大清河、馬頰河、徒駭河減水有一空二空等橋。山東泰安府、兗州府、曹州府、東昌府、濟寧州漕糧在閘內兌運。

運河圖四

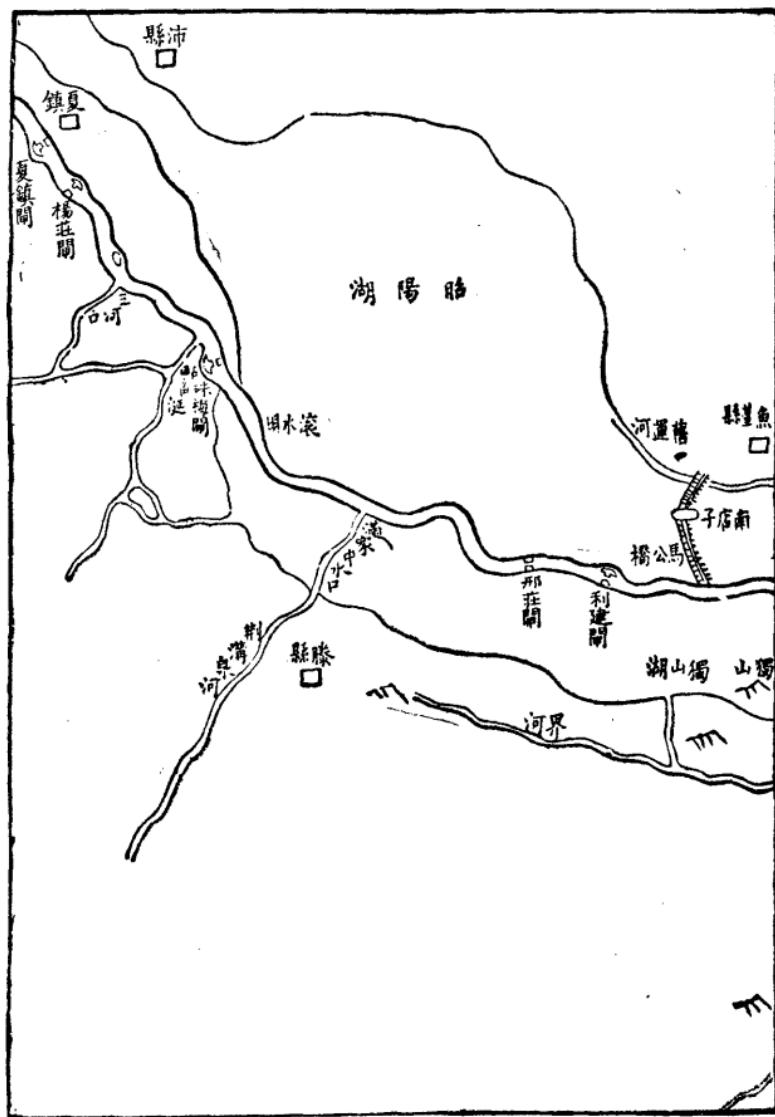
濟寧至夏鎮

續行水金鑑 卷首 運河圖四

三八



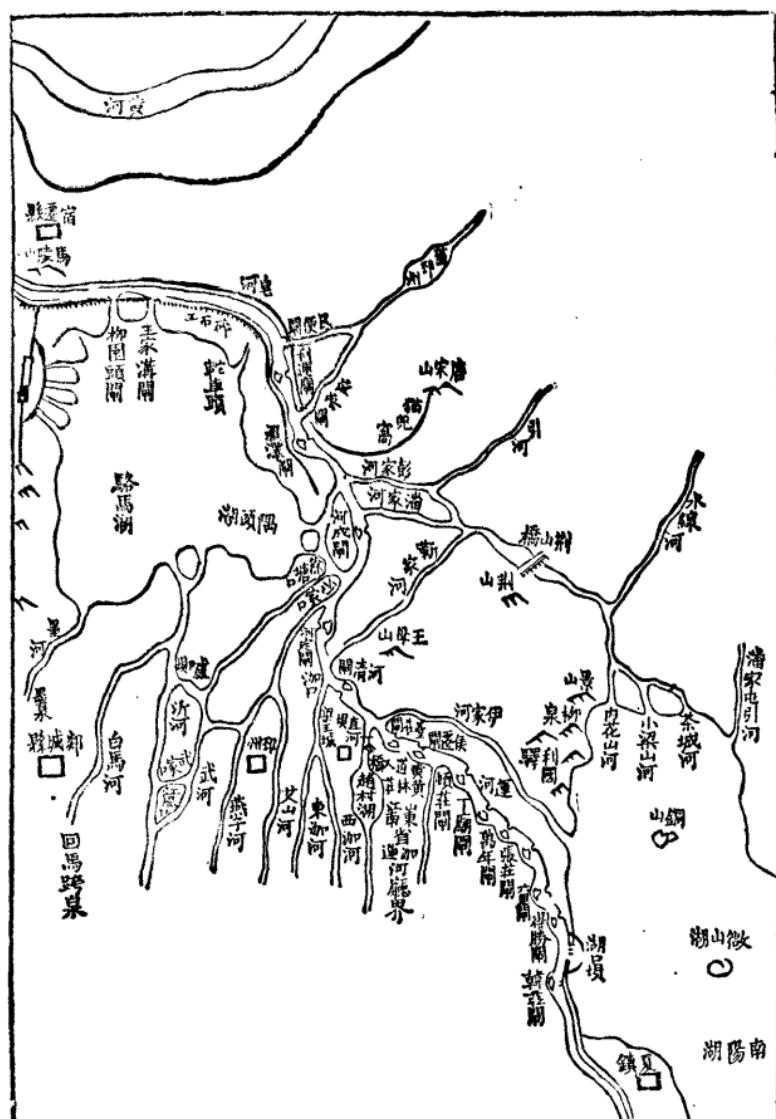
續行水金鑑 卷首 運河圖四

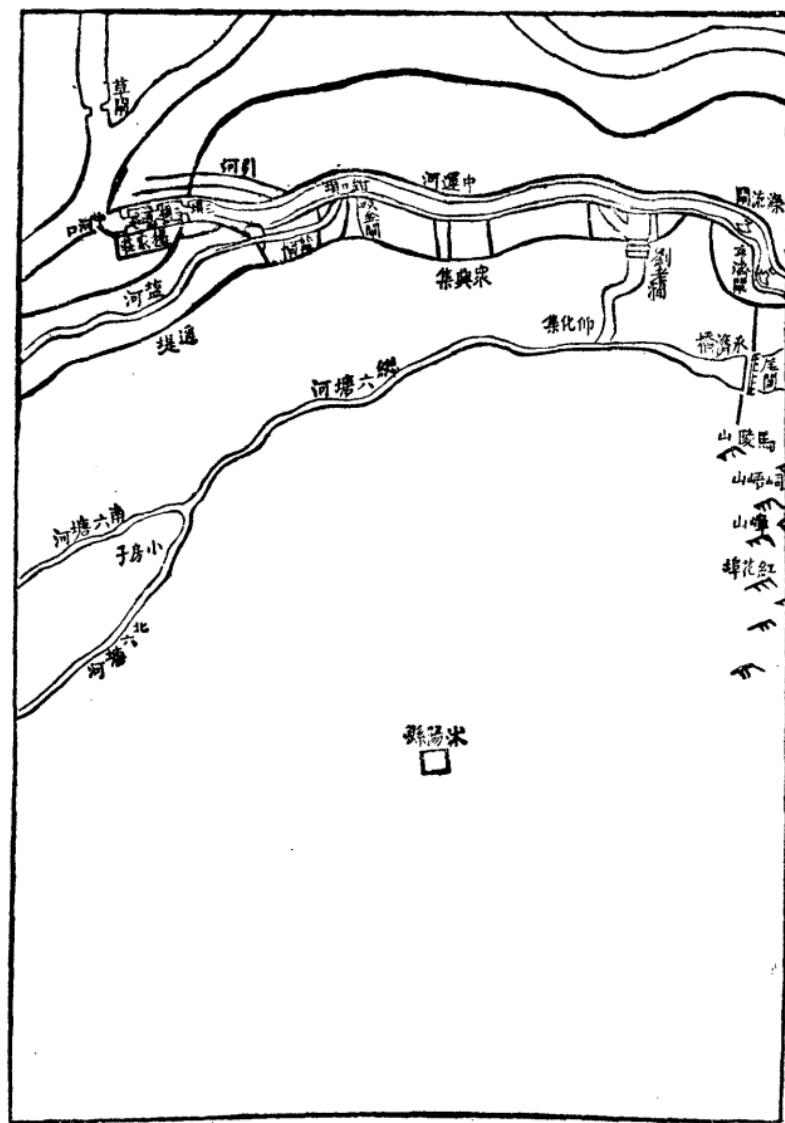


大清會典由夏鎮閘入新河一百十四里至魚臺縣境南陽閘東岸受濟運諸泉凡五十四合流入滕縣出彭口新支河者三泉合薛河出彭口新支河者七泉出修永閘者五泉出鮎魚涎等口者三泉會南梁河出滿家口者九泉會北沙河出王家口者六泉注獨山湖出張家口趙家口者十二泉注新河出棗林閘者九泉由南陽閘入會通河二十四里至師莊閘泗水自東岸入運河水有四源並出泗水縣陪尾山西南流經曲阜縣北又經滋陽縣城西金壩口分爲二支河西入洸河經流會沂河白馬河出魯橋入運河受濟運諸泉凡一百十八會泗水出魯橋者八十二泉會沂河入泗者二十一泉會白馬河入泗者十四泉出南陽閘者一泉四十九里至濟寧州城西天井閘洸水自東北來入運河水本汶水南出之支流出寧陽縣堽城壩西南流經滋陽縣西會漕水南流合泗水支流經濟寧州城北分爲二北支入馬場湖南流由會通橋入運河受濟運諸泉凡三十二會漕水入洸者十一泉會泗水支流入洸者二十泉出通濟橋入運者一泉

運河圖五

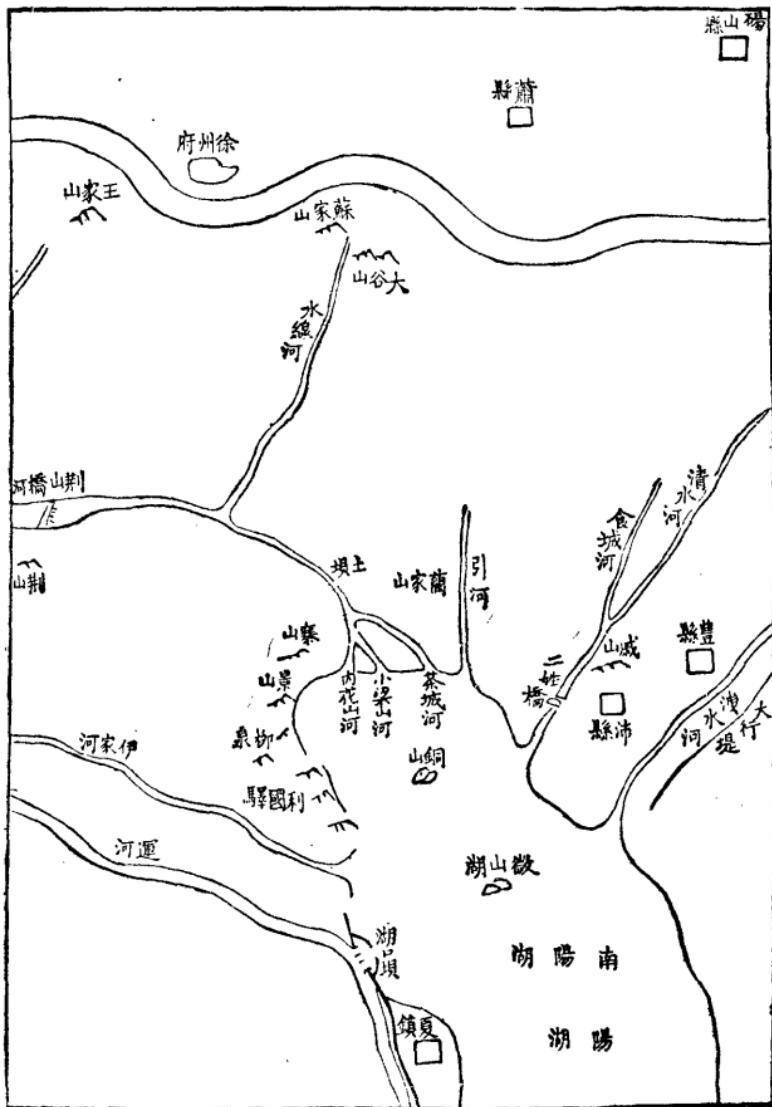
夏鎮至楊莊

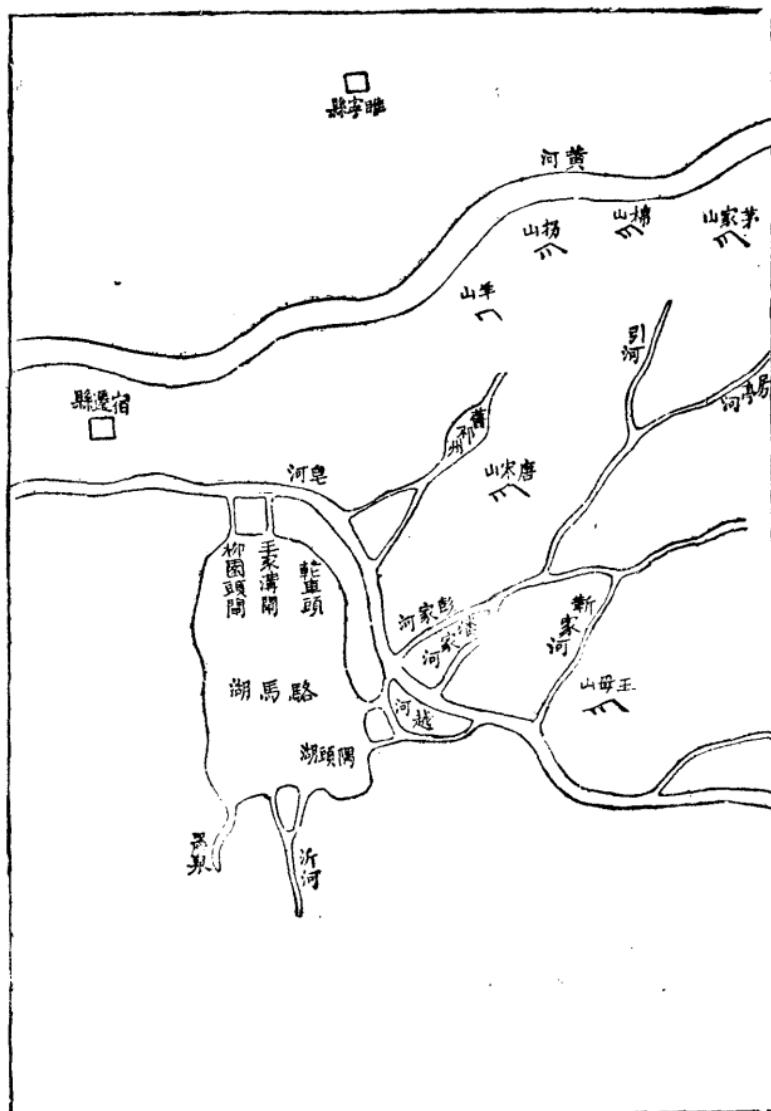




大清會典糧運從楊莊進運口入下中河三十五里經宿遷縣境入上中河一百十三里至中河口南鄰黃河北界駱馬湖湖上承白馬芙蓉諸湖之水南流有竹簍王家溝等閘壩與運河通舊謂十字河四十里經邳州境入泇河水有東西兩源東泇出山東費縣箕山東南流經蘭山縣西西泇出泇縣抱犢山南流至三合村與東泇合流至邳州西北入運河百里至黃林莊入山東嶧縣境沂水支流自徐塘口入泇河一百六十里至沛縣夏鎮閘兩岸受濟運諸泉凡九會承水出針溝口者三泉出侯遷萬年等閘者四泉注微山湖出湖口閘者二泉徐州衛江北幫及長淮三四兩幫漕糧由徐州撥船運至皂河載上糧船邳州沛縣糧船俱出泇河

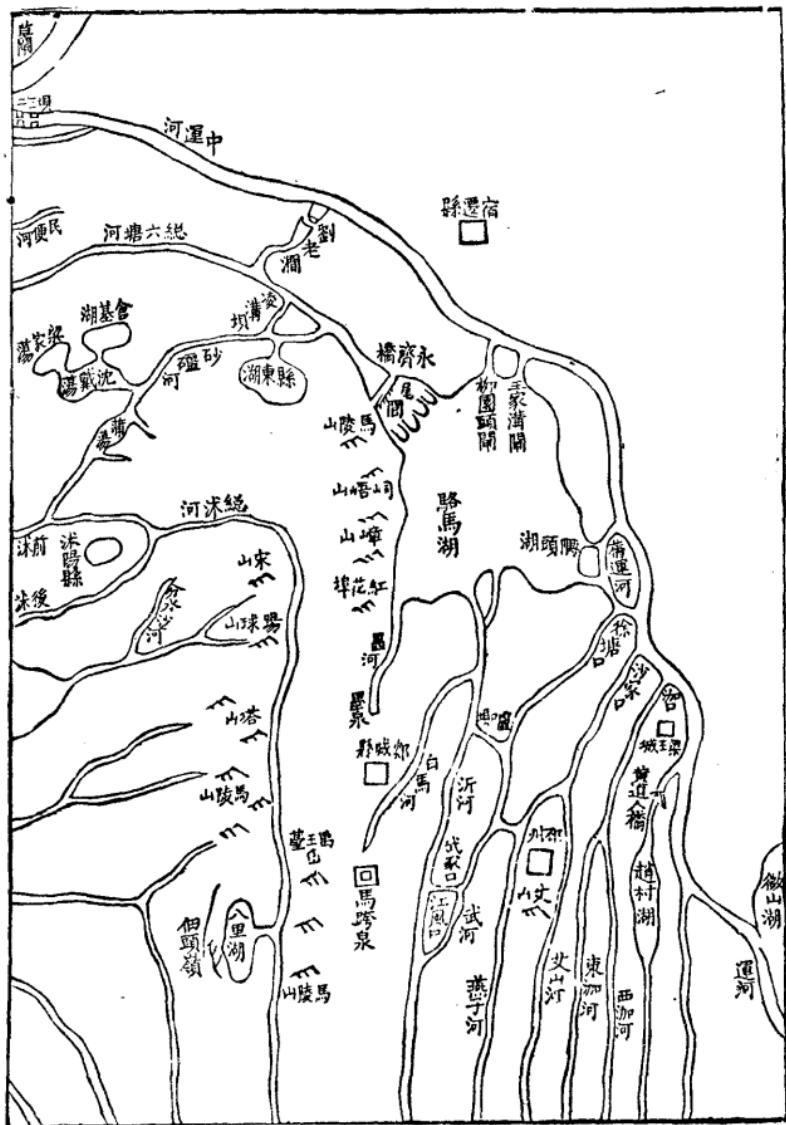
運河圖五附圖一 西岸湖河

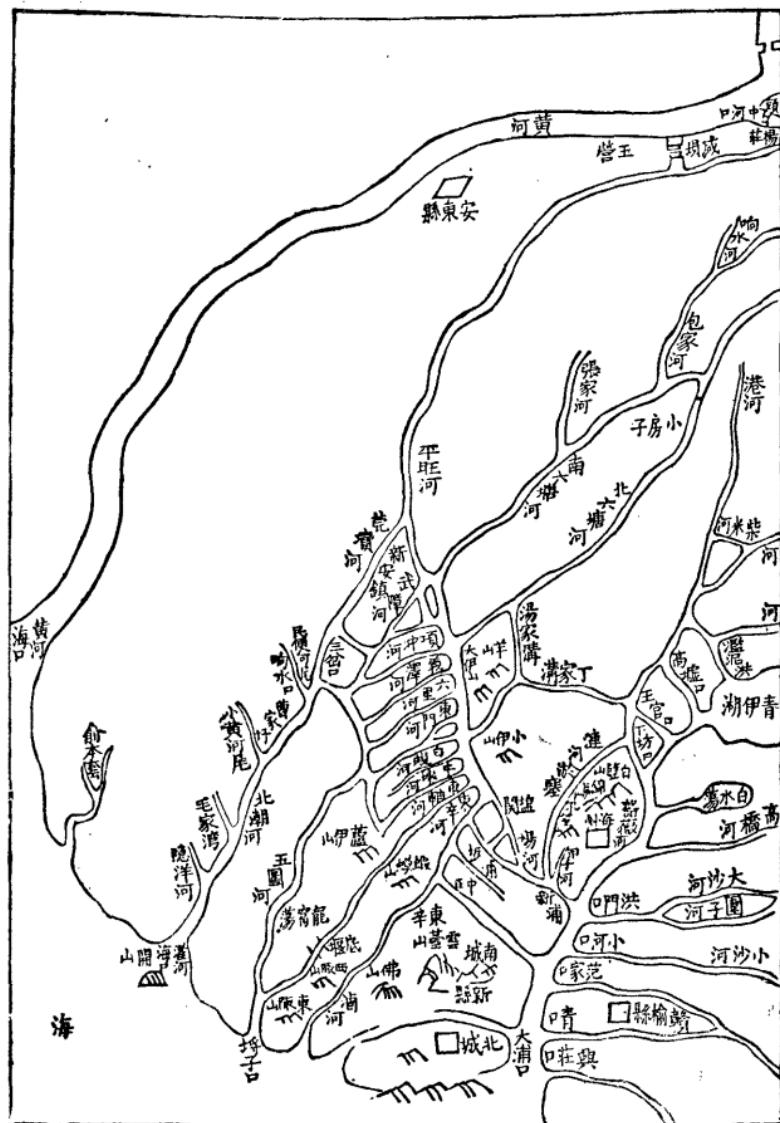




大清會典魚臺運河以下及邳宿運河其水上承會通之水西藉微山湖蓄水東受沂泗泇之水並藉獨山湖蓄水徐州府微山湖在府北境順隴河自曹州府東流入境經沛縣南而東注於湖其自湖東出二支津曰伊家河曰荆山橋河俱注運河

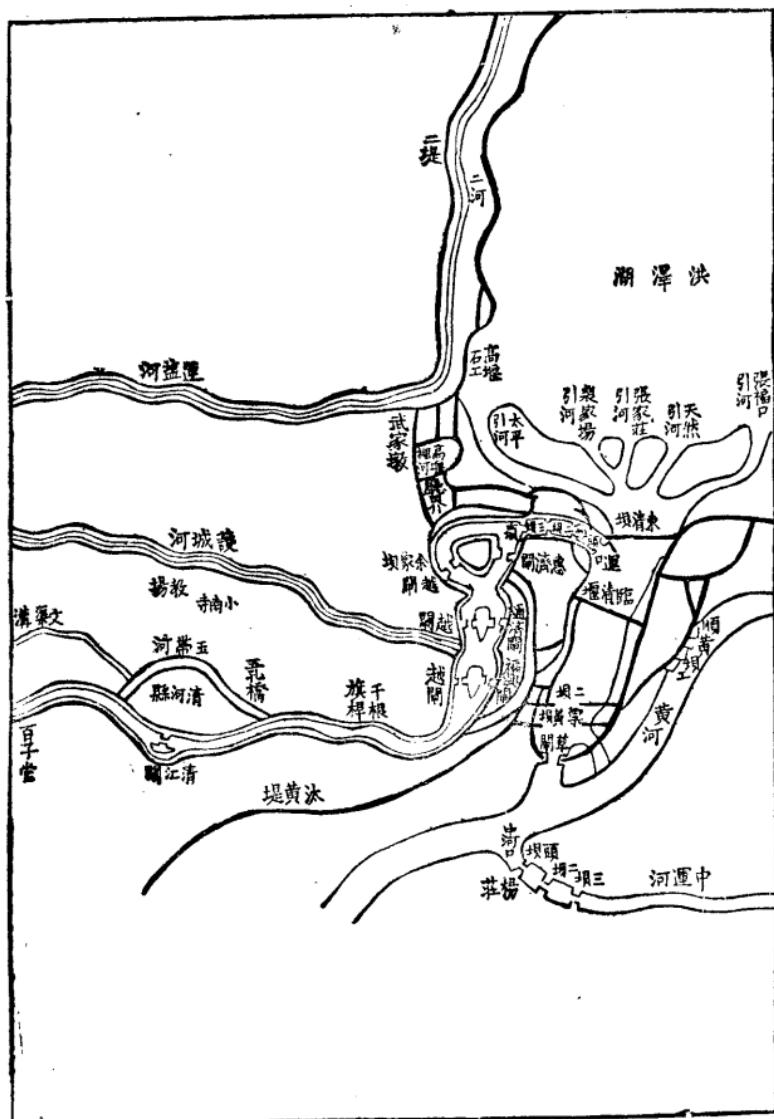
運河圖五附圖一一 東岸湖河

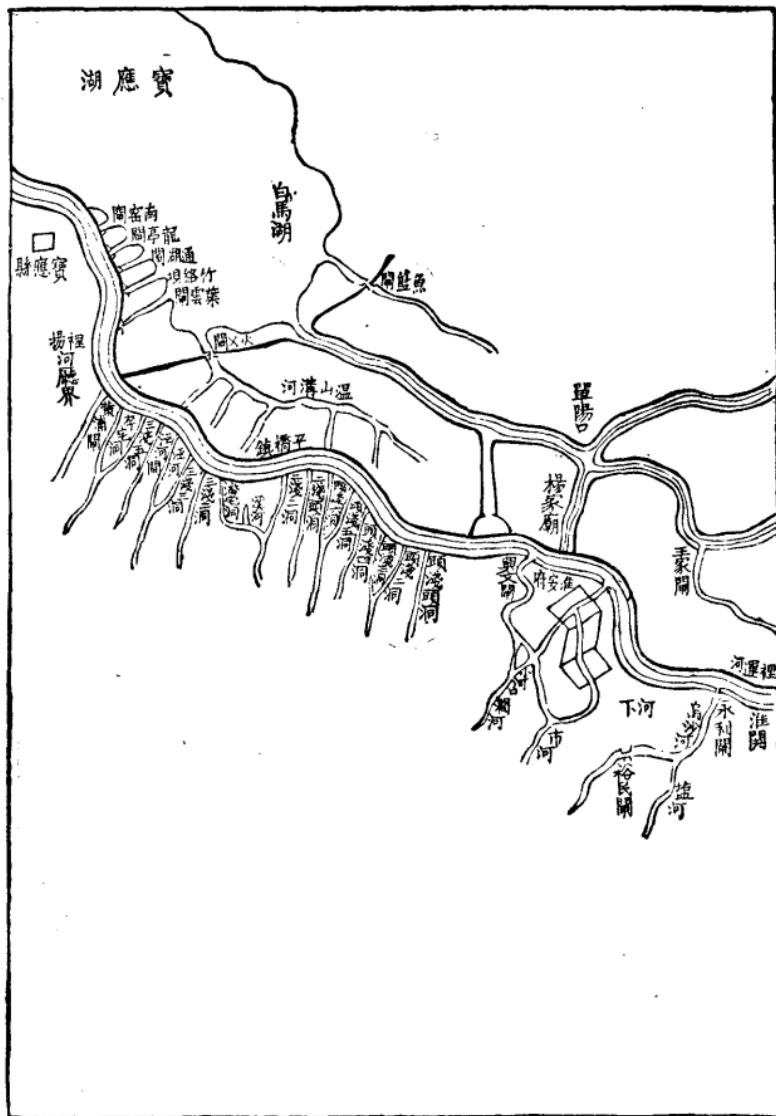




大清會典中河上承邳宿運河之水復藉駱馬湖蓄水濟運。徐州府駱馬湖上源曰沂河自山東沂州府南流入府界武河亦自沂州府南流入境一支津西出通燕子河正渠折東流來會又南瀦爲駱馬湖白馬河墨河俱自沂州府南流入境會焉燕子河自沂州府南流入府界一支津西出匯爲青竹湖西通芙蓉河又南經邳州東會武河支津又西南芙蓉河來會又南合隅頭湖北支津入運河六塘河亦自駱馬湖東南出北合縣東湖水東入淮安府界淮安府淮北鹽河即六塘河自徐州東流入界砂礓河自海州西南流來會又東新鹽河自運河東出來會分爲二支曰南六塘河曰北六塘河俱東北流舊鹽河亦自運河東出經安東縣北來會南北六塘河至是合流曰鹽河東北入海州界海州鹽河西通碩項湖水又北入於海。

運河圖六 裏河

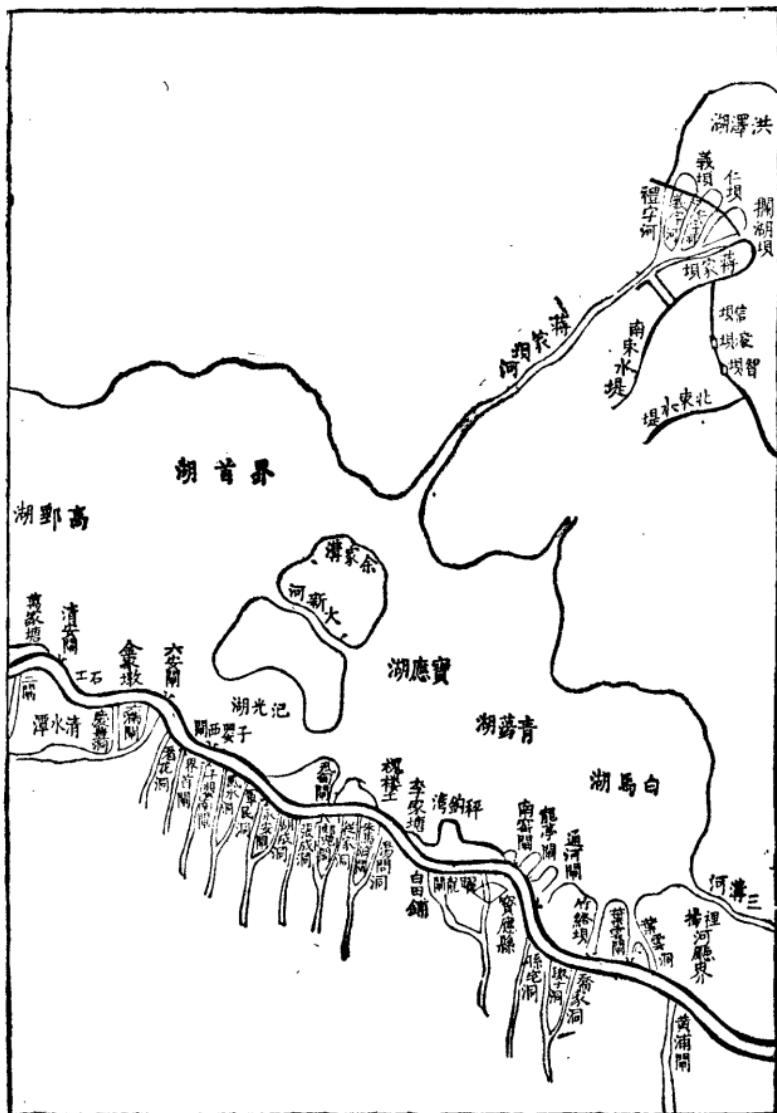


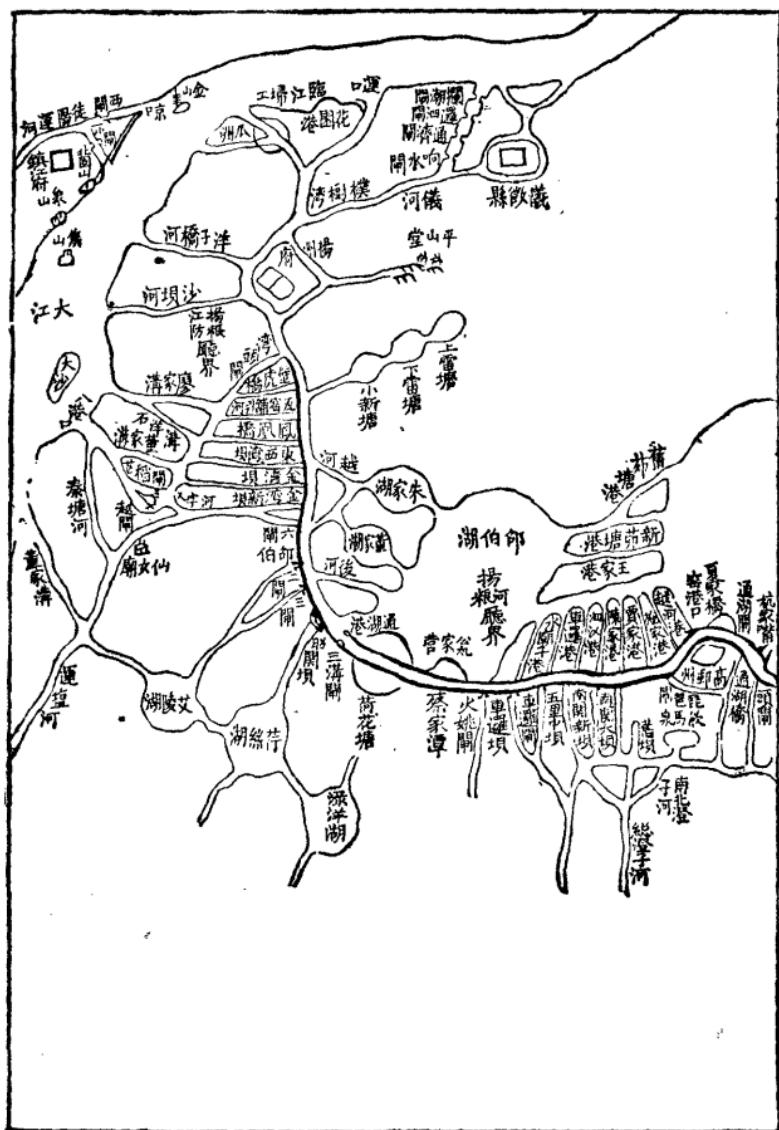


大清會典寶應九十五里至淮安府山陽縣北淮關盤糧廳四十五里經清江浦過龍王、福興、通濟、惠濟等閘出清口。黃河自邳州東南流淮水自泗州洪澤湖東北流會於清口是爲清黃交匯之處糧運出口淮北淮南各州縣漕船俱由淮入洪澤湖入運。

運河圖七

寶應至江

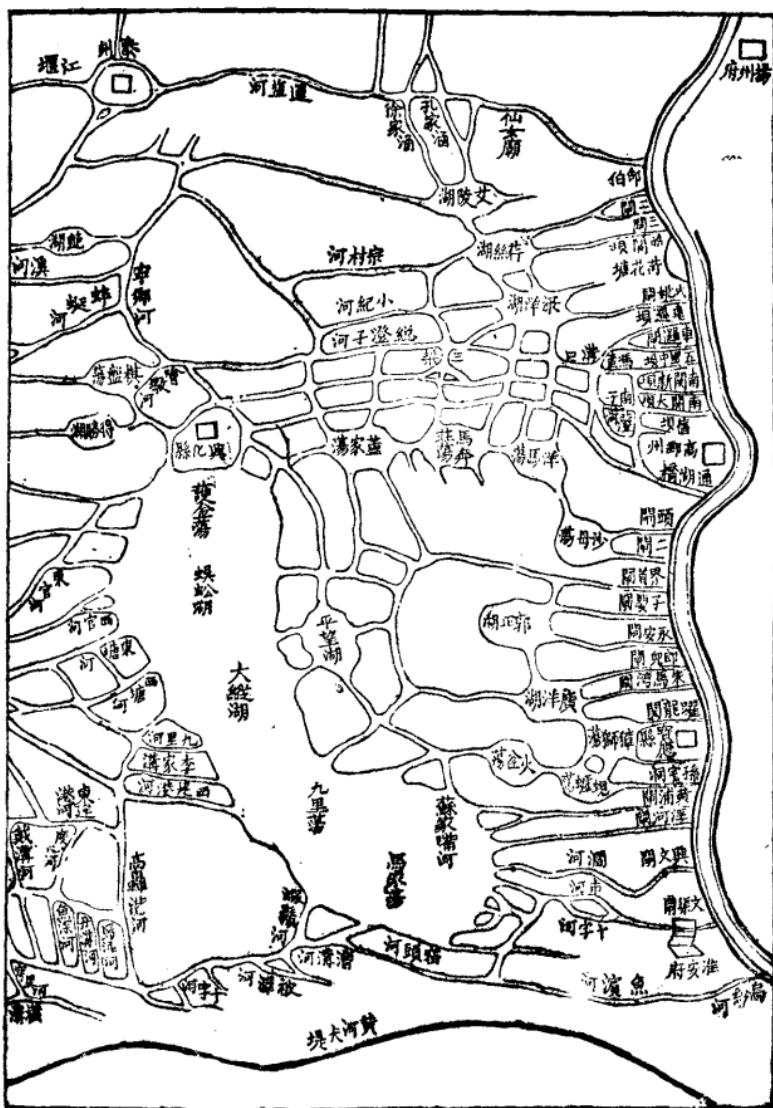




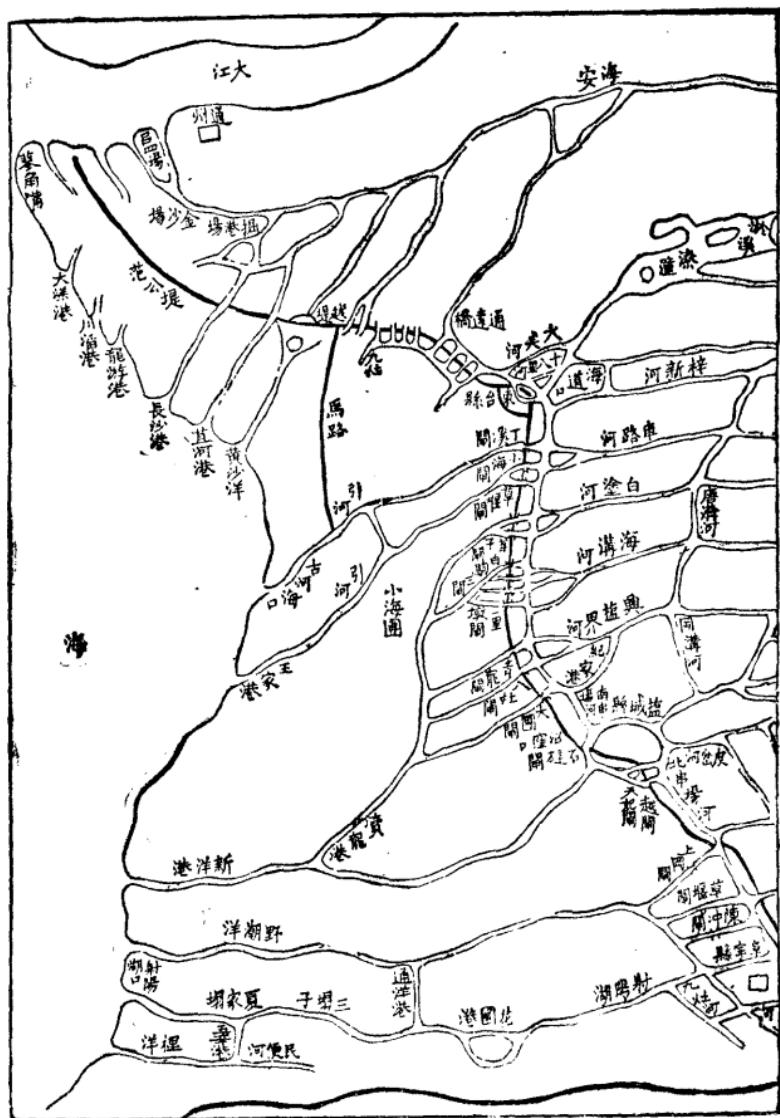
大清會典南漕涉大江入運口一由儀徵一由瓜洲並會於江都縣南之三汊河二十五里經揚州府城一百里經高郵州城西岸槐子邵伯高郵等湖東岸鄰芒稻河艾陵湖荇絲湖泄水有車遷昭關金灣等閘壩八十里經寶應縣城西岸寶應界首等湖東岸鄰廣洋湖馬家蕩泄水有雙龍黃浦等閘江南江安糧道屬漕船由各州縣水次開行出江歷安慶池州太平各府境經西梁山之麓由采石磯順流入江寧府之龍江關北二十里渡江北至瓜步又東北至北新河入儀徵運口江西糧船自省城南浦驛大江開行經揚子洲歷星子都昌二縣境入鄱陽湖至湖口縣出大江經梅家洲入彭澤縣境順流與安徽省糧船會湖北糧船由省城將臺驛大江開行經小青山大清山馬家洲趙家磯道士洑營入大治縣境經漳源塘菖蒲港歷蘄水縣烏江廟迴風磯入黃梅縣廣濟縣境經魯肅港余家涯入江西德化縣界與江西糧船會湖南糧船由岳州府巴陵縣洞庭湖口開行經劉公磯蓮花塘至臨湘縣境經白螺楊林等磯入湖北嘉魚縣沔陽州境平江順流經江安塘王家港入江夏縣境至湖北省城與湖北糧船會

運河圖七附圖一

下湖運鹽河以北東至海北至黃河



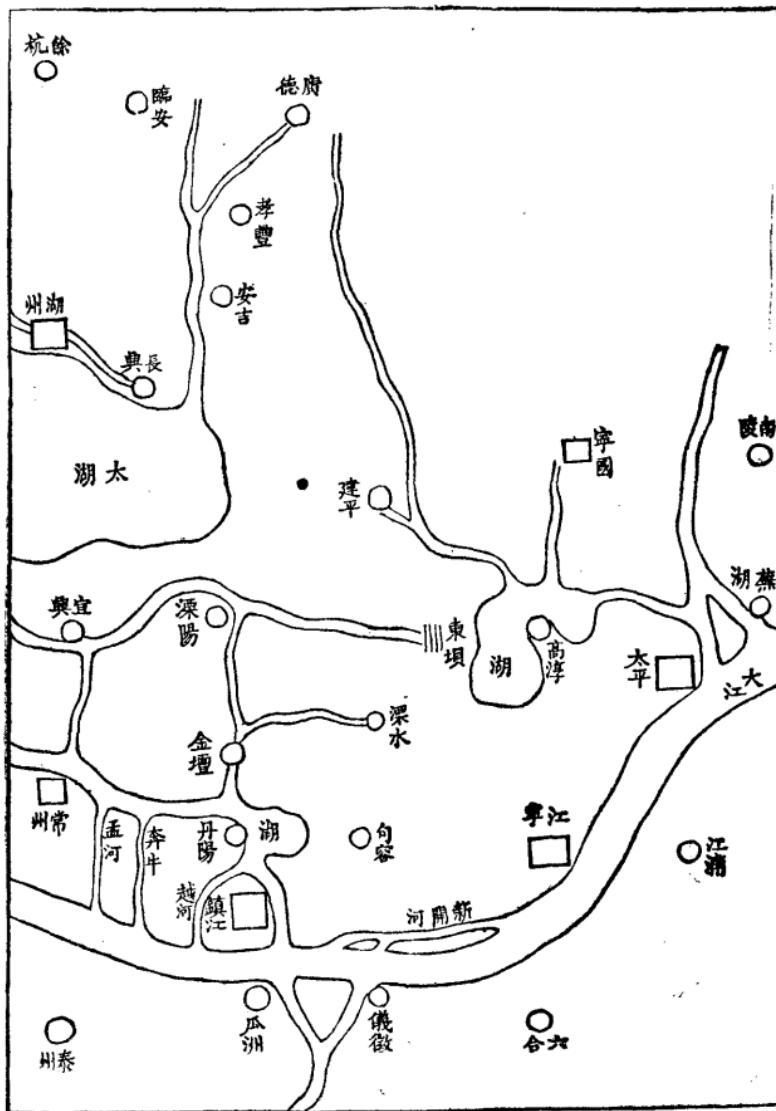
續行水金鑑 卷首 運河圖七附圖一



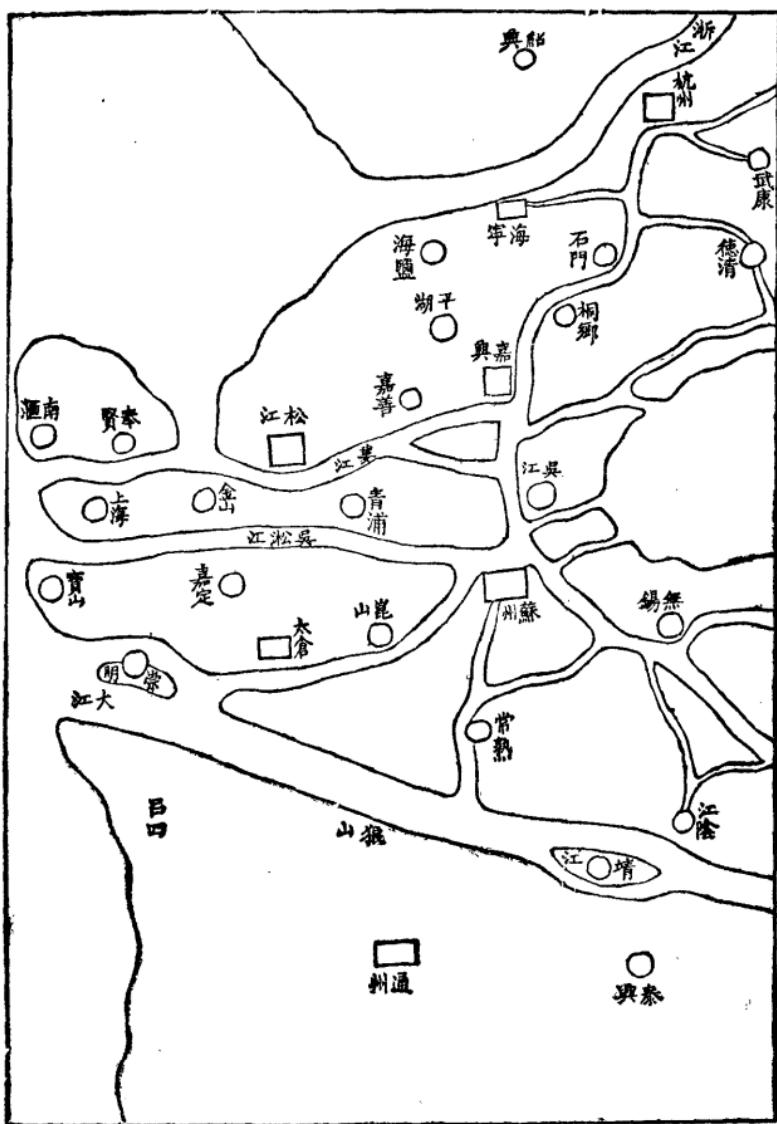
大清會典江甘運河高寶運河山清運河東岸爲下河地勢卑下倚隄爲保障於分淮之始設惠濟通濟福興龍王四閘俾受水有節下游設車遷昭關金灣等閘壩遇盛漲分道宣泄入江兼於東岸間段設涵洞以資下河民田灌溉自淮安府揚州府境東出支津十餘譜爲馬家蕩九里蕩大蹤湖蜈蚣湖護金蕩支渠交錯皆東入於海

運河圖八

鎮江至杭州



續行水金鑑 卷首 運河圖八



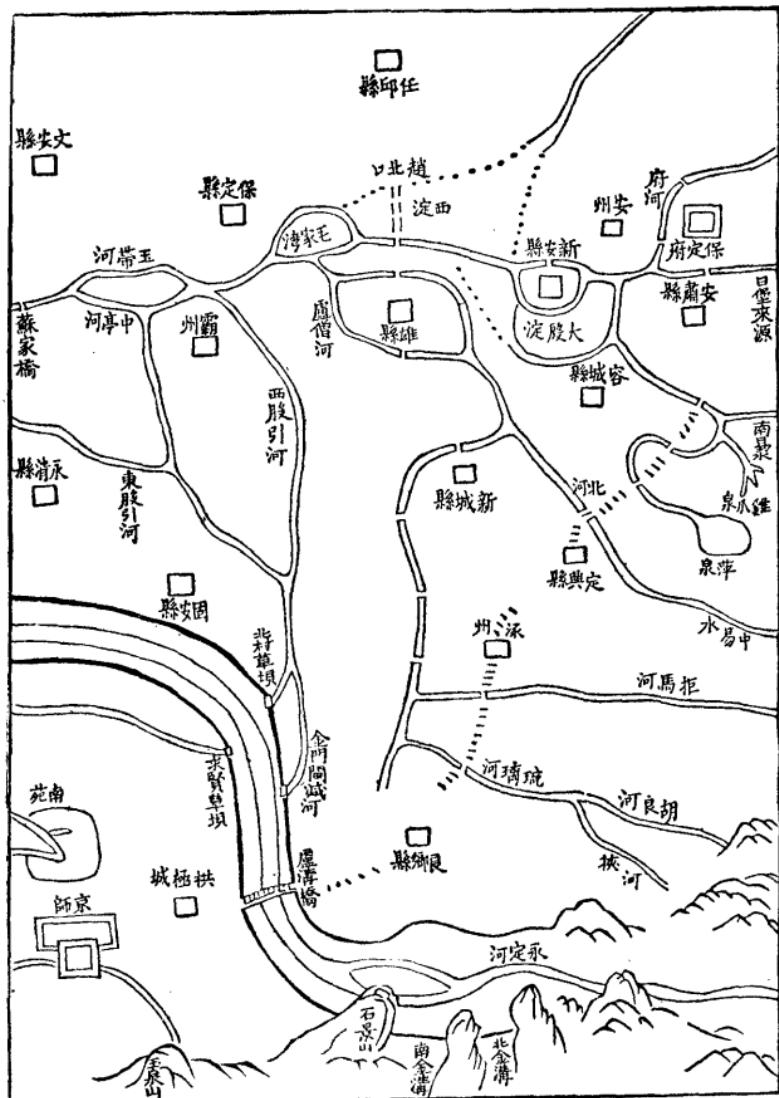
大清會典江南蘇松糧道屬糧船由各州縣水次開行出運河自吳江縣西北塘河西行至蘇州府城閶門松江府太倉州糧船由婁江來會出滸墅關北行會常州鎮江二府糧船至京口閘渡江北入瓜洲運口浙江糧船杭州府自省城北武林驛開行歷湖州府德清縣境東過北陸橋歷石門桐鄉二縣境經嘉興府城西遶北出杉青閘會嘉興府糧船至王家涇北爲平望驛東過鶯脰湖湖州府糧船入焉又東北會於吳江縣之北塘河

此页空白

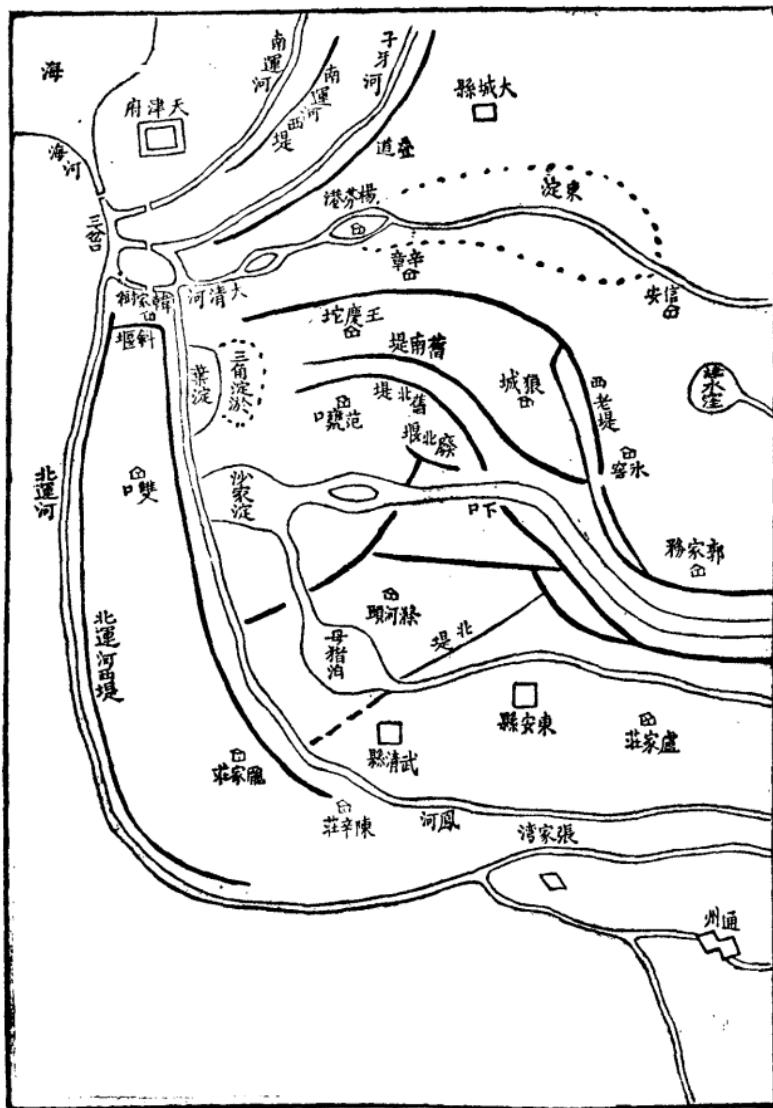
永定河圖

續行水金鑑

卷首 永定河圖



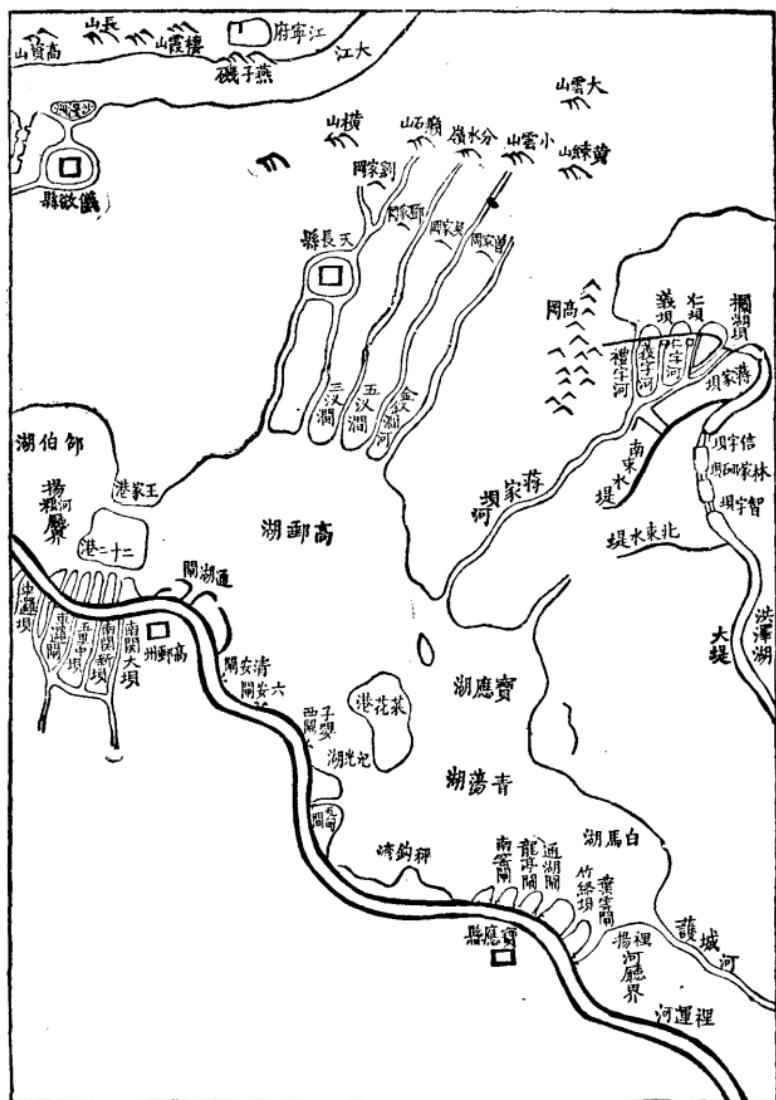
續行水金鑑 卷首 永定河圖

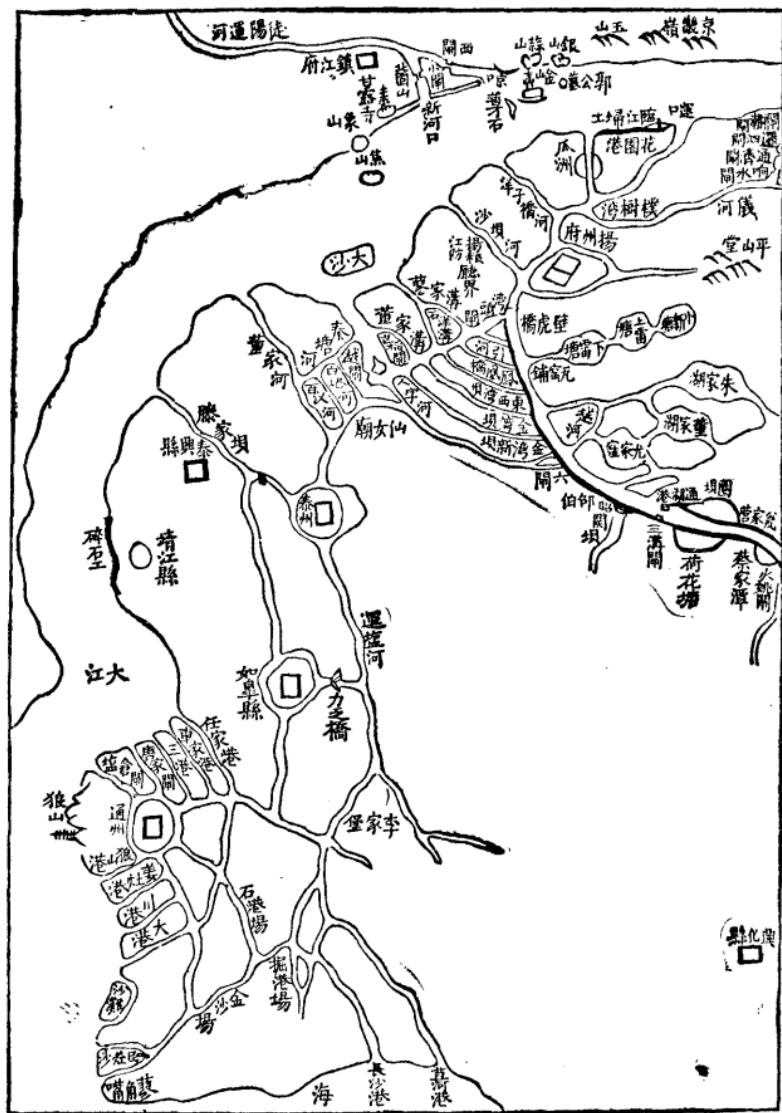


大清會典桑乾河踰石景山以下曰永定經宛平縣、良鄉縣、涿州、固安縣、永清縣、霸州、文安縣、東安縣、武清縣、靜海縣、天津縣各境納廣陽河、鹽溝河、合鳳河匯於清河爲三角淀入北運河。

此页空白

江水圖





大清會典儀徵瓜洲一帶江防亦以河員領之。

謹案江水上源前書圖已具今續圖儀徵閘以東至海口爲圖一而六閘以西諸湖之水或由運河或由芒稻閘入江之原委皆在其中。

續行水金鑑卷第一

河水原委一

黃河源在岷崙山。在今回部極西境。有三源。一爲喀什噶爾河。出喀什噶爾城極西之哈喇庫勒。逕北兩水合流。南注東會支河。經城東流。計千餘里。皇朝通志

喀什噶爾河上源曰雅滿雅爾河。出喀什噶爾城西南。歧爲二支。東經城南復合。曰喀什噶爾河。又東赫色爾河。哈拉庫爾河出其西北山。合南流瀦爲泊。折西流來會。又東經英吉沙爾城東北。英吉沙爾河出城西北山西流。經城北來會。大清會典

一爲葉爾羌河。出葉爾羌城西南山內。紂折出山。分流經城左右復合。亦千餘里。會喀什噶爾河。皇朝通志

河出葉爾羌西南塔爾塔什嶺。三水合東流。折西北。復折東北流。歧爲二支。環葉爾羌城而東復合。的雜布河出城東南境。北流來會。大清會典

一爲和闐河。出南山。二源分流。名玉隴哈什河。哈喇哈什河。夾額里齊城而北。合流數百里。與喀什噶爾河葉爾羌河會。皇朝通志

河出和闐城南山。北流歧爲二支。經城東復合。又北玉隴哈什河。喀喇哈什河。俱出城西。合東北流來會。大清會典

東流有阿克蘇河源出北山名托什干河經烏什城北迤南至阿克蘇城南又南流來會遂名塔里木河皇朝通志。

阿克蘇河出阿克蘇城西北山東南流經城西及南烏什河出烏什城西山二水合東流歧爲二支經城北復合又東流來會稍東歧爲二支注塔里木河大清會典東流有木素爾河源出北山西南流又東過拜城又東過賽刺木城合庫車之赫色勒河過沙雅爾城北來會皇朝通志

拜河二源曰哈布薩朗河曰穆薩爾河俱出拜城西北山合於城南而東流經城南合北來一水又經賽哩木城西南東赫色爾河出其北山三水合南流來會又東南經庫車城南而東庫車河出城東北山二水合南流經城東來會又東南注塔里木河大清會典

又東流有海都河源出北山之裕勒都斯經哈喇沙爾城西匯爲博斯騰淖爾自淖爾流出經庫隴勒境來會又東匯於羅布淖爾而伏卽古所謂鹽澤蒲昌海也皇朝通志

開都河上源曰珠勒都斯河出布古爾東北山數水合西南流西納達賴克河折東流歧爲二支復合南北納十餘水而東北納瑪爾什河經喀喇沙爾城西及南瀦爲博斯騰泊一渠西南出曰開都河經庫勒爾北折東南流注塔里木河大清會典

河水伏流千餘里東南有孔道斜直青海之西境重發於巴顏喀喇山噶達素齊老之上涌爲天池水色獨黃流爲阿勒坦河三百餘里入於鄂敦淖爾卽元史所謂星宿海也皇朝通志

張騫言曰于闐之西則水皆西流注西海其東水東流注鹽澤索隱鹽水也太康地記云河北得水爲河塞外得水爲海也正義括地志云蒲昌海一名勃澤一名鹽澤一名輔日海亦名穿蘭亦名臨海在沙州西南玉門關在沙州壽昌縣西六里鹽澤潛行地下其南則河源出焉索隱山海經云河出崑崙東北隅郭璞云河出崑崙潛行地下至葱嶺山于眞國復分流歧出合而東注勃澤已而復行積石爲中國河勃澤卽鹽澤也一名蒲昌海廣志云蒲昌海在蒲類海東也多玉石河注中國而樓蘭姑師邑有城郭臨鹽澤鹽澤去長安可五千里史記大宛列傳

西域本三十六國其後稍分至五十餘南北有大山中央有河東西六千餘里南北千餘里西限葱嶺其河有兩原一出葱嶺山一出于闐于闐在南山下其河北流與葱嶺河合東注蒲昌海蒲昌海一名鹽澤者也去玉門陽關三百餘里廣袤三百里其水亭居冬夏不增減皆以爲潛行地下南出於積石爲中國河云漢書西域傳

黃河源出星宿海西巴顏喀喇山之東麓二泉流數里合而東南名阿爾坦河南流折而東有小水自西南來會當河源南岸有古爾板蒙袞拖羅海山三峯相並又有拉母拖羅海山稍崇峻北岸有噶達蘇七老峯高四丈亭亭獨立石紫赤色俗傳爲落星石西南有阿拉爾巴顏喀喇嶺又東折而北而東而東南流有烏哈峯泉水自西南來會又東有拉母拖羅海山水自南有西拉薩山水自北俱來會又東有七根池水自北來會又東流數十里折東北流百里至鄂敦他拉卽古星宿海元史所謂火敦腦兒也自河源至此已三百里巴顏喀喇山卽古崑崙山其脈西自金沙江源翠石山蜿

蜒東來結爲此山以地勢極高爲南北諸山之祖源處西二十度極三十五度也山石黑色蒙古謂富貴爲巴顏黑爲喀喇卽唐劉元鼎所謂紫山者又名枯爾坤卽崑崙轉音也阿爾坦河雖元人尋源但知起星宿海未知其西尙有本源蒙古謂金爲阿爾坦言水色微黃而溜甚急真河源也自此東北至河州界積石關計二千七百餘里直路邊外一千四百五十五里今按通志以崑崙爲葱嶺此以巴顏喀喇山爲崑崙誤星宿海於羣山圍繞中平地有泉千百泓並湧望若列星阿爾坦河自西南來皆匯自巴顏喀喇山東北連亘爲布呼吉魯肯山阿客塔齊欽山烏藍得齊山馬尼圖山巴爾布哈山東南盤折爲都爾伯津山哈喇阿答爾罕山巴彥和碩山衆山環繞中間地可三百餘里泉源大小無數蒙古謂星爲鄂敦水灘爲他拉也阿克塔齊欽及巴爾布哈二山高大異常一則兩峯如馬耳正當其北一則兩崖壁立當其東北蒙古稱爲枯爾坤與源西之巴顏喀喇同名以三山皆崑崙也海在西寧邊外西南一千一百十四里水道提綱

賀卜諾爾者卽世傳黃河之源星宿海也自關展西至和闐四五千里之南自和闐南至後藏四五千里之東周回萬里皆星宿之海渺無人煙間有道途非戈壁卽泥淖直峯側嶺曠野平川無地非泉或如鏡懸或如瀑布或萬點湧地而出如珠之走盤或錯落散布而來如星之躉度水色赤黃數其泉不可以萬千計派流莫考沮洳無垠無一非夾淤夾沙洶湧旋流之水加以雪山之陽回疆數千里各河東南長趨俱匯於賀卜諾爾爲黃河極大之湖潔涸渟滗旋轉而伏其東其北皆峻嶺高峯以障蔽之數百里出山始見黃水一線自山下湧出如溝渠耳東北流入中國卽黃河也有村二

處俱名賀卜諾爾。各四五百家。其地設五品伯克一員。屬闢展大臣管轄。椿園氏曰。古云。葱嶺之水。東注河源。西歸洋海。今履其地而驗之。信然。夫黃水之在賀卜諾爾。爲宇內最大之湖。洞庭彭蠡。合而一之。不敵其半。羣山擁遏。伏流千里。而後由積石入中國。亦祇一線耳。寧夏之人。且灌且淤。大享其利。至中州則浸淫瀰漫。爲南北兩岸之害。九河之故道既湮。隄防埽壩。皆障水之遺法。然亦無可如何耳。西域聞見錄。

東南流出。注於札楞淖爾。皇朝通志

阿爾坦河東北會諸泉水。北有巴爾哈布山。西南流出之一水。南有哈喇答爾罕山。北流出之水。來會爲一道。土人名此三河曰古爾板索爾馬。東南流注於查靈海。澤周三百餘里。東西長。南北狹。河亘其中。而流土人呼白爲查。形長爲鑑。以其水色白也。水道提綱

又東南注於鄂楞淖爾。皇朝通志

自海東南流出五十里。有一水合三河。自南來會。一曰色納楚河。一曰多河。源俱出查克喇哦山北。俱東北流合爲一水。又東流有小水自南來會。又東北流。其東南有苦克查池所出之水。西北流百五十餘里來會。又東北流入於河。查克喇哦山勢甚高大。其東南爲雜普通古查哈蘇施羅海山。卽齊齊哈納河所出。又東南折而東北。與東南來之喀拉河並東北爲鄂靈海。喀拉河出東南大山。北流折而西北。又北流折西北。而北合入鄂靈海。行三百餘里。鄂靈海在查靈海東五十餘里。周三百餘里。形如匏瓜。西南廣而東北狹。蒙古以青爲鄂。言水色青也。卽元所謂匯二巨澤。名阿刺朮。

兒者 水道提綱

又折東南流始名黃河

皇朝通志

由海東北流轉出東北流五十餘里方流出海時有一水南自一巨池中北流來會又折東南流百餘里會諸泉小水南有三池曰敖博圖噶順曰多母達噶順曰查哈噶順俱東北流入河東北一小水自東來南入河東有敖羅海池水西流入河至巴顏圖渾嶺下東西有水來會復正南流百五十里河色始變綠而黃西來水曰呼藍河源出盛春池西流環折而北而東北有枯得勒古河自東南盤旋來會又北受一小水又東百餘里東南流入河東北一小水曰博尺圖河出阿拉克薩拉山三源南流而合西南流入河東北一小水曰哈麻古兒天河合數小水西南流入河西有泉水小大五十餘泓曰厄得靈忒得靈鄂模俱向白土河東匯入海又西一小水曰厄魯克河東南流入河又東北一小水曰哈爾濟河合一小水西南流入河又西一小水曰薩克河東流折而東南入河自厄得靈及薩克河以西至敖敦他以東四五百里中地皆灘磧藪澤水泉分合鉅細不常黃河猶綠色卽以衆流奔湊漸變而黃亦未全濁也厄得靈諸泉眼並湧亦若星宿海然但小耳

水道提綱

又東南流經阿木奈瑪勒占木遜山之南亦名大雪山卽禹貢導河之積石也其南有三昆都倫河一曰得特昆都倫一名多木達都昆都倫一曰道喇昆都倫三河先後來注之

皇朝通志

又東南流屈曲七百餘里東遼阿木你麻纏母孫大雪山之南受小水數十北來一水曰多爾春河西南來一水曰呼呼烏蘇河北來一水曰燈河西南來一水曰巴爾火河北來一水曰巴罕薩拉河

南來三水。曰哈拉河。曰拜多河。曰巴里馬河。西北來一水。曰衣克薩勒河。西南來三水。曰他哈拉馬克河。曰烏捏河。曰布喀河。西北來二水。無名。西南來三水。曰西拉河。曰衣克巴爾和河。曰巴哈巴爾和河。黃河至此東北流。繞大雪山支阜。曰噶海山。曰噶拉吉山之麓。受北來二小水。大雪山卽古積石山。元史所謂亦耳麻不莫刺。譯言騰乞里塔而誤指爲岷崙者。黃河依山南麓東流。折而東北。有三昆都倫河。前後自東南來注之。水勢益盛。至烏藍莽乃山下。始折而西北流。古言河達岷崙之三面。如玦然實禹貢導河之積石山非崙崙也。積石今大雪山。自巴顏喀喇山東來。當黃河北岸。縣亘三百餘里。上有九峯甚高。中峯獨出。冬夏積雪百里外。卽望見之。爲西海以南諸山之冠。番語以祖爲阿木你。以險惡爲麻禪。以冰爲母孫。猶言大冰山也。在西寧邊外西南五百三十餘里。在甘州之南二千里。星宿海之東千餘里。經度四十五至十六度。緯極出地三十四度三分。大河一折千里。至此始著。三昆都倫河。一曰德忒昆都倫。出賴杵山西北流三百餘里入黃河。卽元史納鄰哈喇河。自白狗嶺北流者。一曰多母達土昆多倫。源出納克多母精山。西北流。屈曲三百數十里入黃河。當河流自南轉東北處。卽元史乞里馬出河。自威茂州西北岷山之北北流者。一曰多洛昆都倫。源岡出山西北流二百餘里。折西流又三百數十里。折而北流百里。會東來池泉水。西北入黃河。正當大河于烏藍莽乃山麓。折而西北流之處。卽元史鵬拶河。自鵬拶山西北流七百里。過札塞塔失地。與河合者右三水。溜急而深。相距各百里。土人總名爲古爾板昆都倫河。多母達土及多洛二源所出之納克多母精山。岡出山東南百餘里。卽四川松潘衛界。其山東南麓水二道。俱入岷江。水道

提綱

折而轉西北流繞大雪山之北又折東流經庫庫淖爾之南庫庫淖爾卽青海也。有恰克圖河魁屯西里河碩爾渾河來會。皇朝通志。

自烏藍莽乃山之北西流前後小水奔注不可勝數。經納林通布諸山四百餘里稍西北流達大雪山之東北又百里餘有齊普河自西南合諸水來注之。自多洛河會而大河折向西流又西北流北岸所受小水有十其大者曰巴罕哈留圖河二源西南流百里合又八十里西入河曰衣克哈留圖河出巴罕土魯根山東流百餘里折而南又折而西百餘里合二小水西南屈曲流百數十里西入河形如篆文月字。南岸所受小水有十八皆大雪山支阜澗壑長者百餘里短者數十里惟古爾板烏藍溫多羅山之東北噶海山之西北一河會三水東北流又會南來三水而北入河爲最大。

齊普河源出滂馬山諸山四水合西北流六十餘里名圖聲圖河其西南有哈爾濟嶺水東流合南北七小水而東北行曰得爾多河又東北百餘里會圖聲圖河北流繞阿木你麻禪母孫山東又合四小水始名齊普河東北流七十餘里入黃河此水受十餘水最爲深闊又北有呼呼烏蘇河自西南合諸水來注之呼呼烏蘇河源出索諾木達西嶺北流繞阿木你麻禪母孫山東又合凡一百五十里有密喇河自西南來會繞雪山北又東有西拉哈卜齊海河自西北來合阿爾昂水南流而會東入黃河亦名察普楚河也又折而東北流百三十里有跔克圖河自東南來注之。跔克圖河源出衣克圖爾根山東北流折而北會巴漢圖爾根山之水折西北流百餘里有伊西克山之

水自東北來會。又西北入黃河。又正北流百餘里。有滾俄羅濟河會。魁屯西里克諸泉水自西北來會。滾俄羅濟河源出青海西南百餘里之卽里山。東南流七十里。有魁屯西里克地所出諸泉匯城。一河自西北東流來會。又東南流百餘里入黃河。魁屯西里克諸泉十數泓。地數十里。亦若星宿。又東北流。有碩爾渾河自東南來注之。亦曰蘇勒古兒河。源出古爾板土爾哈山西流合南來一小水。又折西北流合西南來一小水。又西北流入黃河。水道提綱。

又東北入甘肅河州歸德所邊。皇朝通志

又東北六十里。東流有小水合。二澗自南來注之。又東有烏藍河合。諸水自東南來注之。烏藍河源出他蘇拉海山西流百里。其南有大成嶺兩旁。二水西北流而合。又西北八十餘里來會。又西流經敖隆臥施羅海山北。又西北流。共二百餘里入黃河。又東北經古城址北。在南岸南長五十里。自此爲河州西境。保安堡邊內地河北岸。卽青海地也。水道提綱。

臣等謹按。古言河出崑崙。莫詳其地。史記漢書言張騫窮河源。河出葱嶺。一源出于闐。伏於鹽澤。重出於積石。酈道元水經注因之。但言之未能詳盡。論者疑爲荒邈不經。元篤什窮源得之於星宿海。反以今大雪山爲崑崙。而以河源爲在崑崙之西。仍訛踵謬。習傳不察。乾隆四十七年皇上命使告祭河神。務窮真源。始知河之重源在星宿海西三百餘里。噶達素齊老之上天池噴湧。水色獨黃。流爲阿勒坦河。爲黃河重發之明證。而崑崙在回部極西。在今實爲版圖之內。故喀什噶爾葉爾羌之西。巨嶺縣亘千有餘里。卽古之葱嶺。二源交發。所謂河出葱嶺也。和闐卽于闐。所謂一源出于闐也。

葱嶺及和闐南山岡巒橫接實崑崙之支體卽爾雅所云河出崑崙墟也羅布淖爾之伏阿勒坦河之重見稽圖勘蹟瞭如指掌元人誤以大雪山爲崑崙者以河經其地其三昆都倫河來入因字音之近而妄指之其舛甚矣伏讀聖製河源詩讀宋史河渠志文河源簡明語切指前古相傳之誤並命儒臣纂輯河源紀略諭旨煌煌原委秩然大河靈蹟至聖代而始論定謹稟承載述一洗從前各志之舛略云皇朝通志

青海黃河源出青海之極西境自西城回部羅布淖爾伏流重發名阿爾坦河流入阿敦他臘挾札楞鄂楞兩淖爾水東南流折西北又轉東北歷二千七百餘里至積石關入陝西河州界漢書地理志金城郡河關積石山在西南羌中河水行塞外東北入塞內至章武入海過郡十六行九千四百里水經注河水重源發於西塞之外出於積石之山屈而東北流逕於析支之地是爲河曲東北歷敦煌酒泉張掖南又水經河水又自東河曲逕西海郡南又東逕允川而歷大榆小榆谷北又東過隴西河關縣北洮水自東南來流注之唐書吐谷渾傳貞觀九年擊吐谷渾侯君集任城王道宗行空荒二千里閱月次星宿川達柏海上望積石山覽觀河源又吐蕃傳長慶元年大理卿劉元鼎爲會盟使距湟水出蒙谷抵龍泉河之上流由洪濟梁西南行二千里水益狹春可涉秋夏乃勝舟其南三百里三山中高而四下曰紫山直大羊同國古所謂崑崙者也吐蕃曰悶摩黎山東距長安五千里河源其間流澄緩下稍合衆流色赤行益遠他水並注則濁故世舉謂西戎地曰河湟河源東北直莫賀延磧尾殆五百里隱測其地蓋劍南之西元史地理志河源附錄河源古無所見禹貢導

河止自積石漢使張騫持節到西域度玉門見二水交流發葱嶺趨于闐匯鹽澤伏流千里至積石而再出唐劉元鼎使吐蕃訪河源得之於悶摩黎山然皆經歲月涉艱難而其所得不過如是世之論河源者又皆推本二家其說怪迂總其實皆非本真元至元十七年命篤什爲招討使佩金虎符往求河源篤什旣受命是歲至河州州之東六十里至寧河驛西南六十里有山曰殺馬關林麓穹隘足舉浸高行一日至顛西去愈高四閱月始抵河源是冬還報並圖其城傳位置以聞其後翰林學士潘昂霄從篤什弟庫車楚得其說撰爲河源志按河源在吐蕃朵甘斯西鄙有泉百餘泓沮洳散漫弗可逼視方可七八十里履高山下瞰燦若列星以故名鄂端諾爾譯言星宿海也羣流奔輶五七里匯二巨澤名鄂楞諾爾自西而東連屬吞噬行一日迤邐東驚成川號齊必勒又二三日水西南來名伊爾齊與齊必勒合又三四日水南來名呼蘭又水東南來名伊拉齊合流入齊必勒其流浸大始名黃河然水猶清人可涉又一二日歧爲八九股名伊遜鄂羅木譯言九渡通廣五七里可渡馬又四五月水混濁土人抱革囊騎過之聚落糾木幹象舟傅毛革以濟僅容兩人自是兩山夾束廣可一里二里或半里其深叵測朵甘斯東北有大雪山卽崑崙也自八九股至崑崙行二十日河行崑崙南半日又四五日至地名庫濟及克特提二地相屬又三日地名哈喇伯勒齊爾四達之衝也近北二日河水過之崑崙以西人簡少多處山南山皆不穹峻水亦散漫其東山益高地益漸下岸狹隘行五六日有水西南來名納琳哈喇譯言細黃河也又兩日水東來名奇爾穆蘇二水合流入河源水北行轉西流過崑崙北一向東北流約行半日至貴德州地名必齊勒始有州治官

府州隸吐蕃等處宣慰司。司治河州。又四五日至積石州。卽禹貢積石。五日至河州安鄉關。一日至打羅坑。東北行一日。洮河水南來入河。又一日至蘭州。過北卜渡。至鳴沙州。過應吉里。正東行至寧夏府。南東行至東勝州。隸大同路。自發源至漢地。南北澗溪細流旁貫。莫知紀極。山皆草石。至積石方林木暢茂。世言河九曲。彼地有二折。蓋奇爾穆蘇及貴德州必齊勒也。朱思本河源說。河源在中州西南直四川馬湖蠻部之正西三千餘里。雲南麗江宣撫司之西北一千五百餘里。帝師薩斯嘉地之西南二千餘里。水從地湧出如井。其井百餘。東北流百餘里。匯爲大澤。曰鄂端諾爾。又自渾水東北流二百餘里。與和羅海圖河合。又東北流一百餘里。過瑪拉哈地。又正北流一百餘里。乃折而西北流二百餘里。又折而正北流一百餘里。又折而東流。過崑崙山下。隨山足東流。過薩斯嘉庫濟克特地。與伊實巴薩沁河合。又自哈刺河與黃河合。正北流二百餘里。過鄂勒博站。折而西北流。經崑崙之北二百餘里。與奇爾穆蘇河合。又自奇爾穆蘇河與黃河合。又西北流。與彭贊河合。折而西北流三百餘里。又折而東北。過西寧州。貴德州。馬嶺。凡八百餘里。與邈水合。又東北流。過土橋站。古積石州。來羌城。廓州。構米站。界都城。凡五百餘里。過河州。與野龐河合。又東北流一百餘里。與洮河合。又東北流。過達勒達地。凡八百餘里。過豐州。西受降城。折而正東流。過達勒達地。古天德軍中受降城。東受降城。凡七百餘里。折而正南流。過大同路。雲內州。東勝州。與黑河合。又正南流。過保德州。葭州。及興州境。又過靈州。凡一千餘里。與綦納河合。又南流三百里。與延安河合。又南流三百里。與汾河合。又南流二百里。過河中府。過潼關。太華。大山縣。亘水勢不可復南。乃折而東流。大概河源東

北流所歷皆西蕃地至蘭州凡四千五百餘里始入中國又東北流過達勒達地凡二千五百餘里始入河東境內又南流至河中凡一千八百餘里共計九千餘里書經地理今釋按地圖河出今西蕃巴顏喀喇山東名阿爾坦河東北流三百餘里合鄂敦他臘諸泉源匯爲查靈鄂靈二海子折而北經蒙古托羅海山之南轉東南流千餘里南北受數十小水經烏藍莽乃山下有都木達都昆都倫河多拉昆都倫河自東南來入之自此折而西北流三百餘里前後小水奔注不可勝計繞阿木你馬勒產母孫山之東流百五十餘里有齊普河呼呼烏蘇河自西來入之又迤邐東北流三百餘里會哈克圖袞俄爾濟諸水歷歸德堡經積石山至陝西臨洮府河州入中國界按元篤什窮河源至鄂端諾爾而止今考河源實始於阿爾坦河又在星宿海之西自巴顏喀喇山東麓流出二泉行數里遂合名爲阿爾坦河蒙古呼金爲阿爾坦言水色微黃而溜急也阿爾坦河之南有烏克納峯拉母拖羅海山之泉北有西拉薩拖羅海山泉及七根池諸水俱匯於阿爾坦河東北流三百餘里乃至鄂敦他拉其地在西寧邊外西南一千一百十四里南有都爾伯津哈喇阿答爾罕巴顏和碩諸山北有烏藍得什阿克塔齊欽布呼吉魯肯諸山衆山環繞中間地可三百餘里有泉千百泓大小錯列登高眺望歷歷如星名曰鄂敦他拉蒙古謂星爲鄂敦水灘曰他拉卽星宿海元史所謂鄂敦諾爾也火敦鄂敦音之轉耳諸泉皆會於阿爾坦河東北流百餘里北有巴爾布哈山南流出之一河南有哈喇答爾罕山北流出之一河合於阿爾坦河土人名此三河曰古爾板索爾馬匯爲一道東南流注於查靈海由查靈東南流五十餘里入鄂靈海卽元史所謂匯二巨澤名鄂楞諾爾

也。查靈鄂靈二澤之間，有三水南來。一爲色納楚河，一爲多河，一爲苦克查池之水，合流入黃河。其東流又有哈喇河入焉。由鄂靈海流出，轉東北流五十餘里，又折東南流百餘里，至巴顏圖渾嶺下，復正南流一百餘里。其前水皆綠色，至此漸變而黃。又東南流，遶阿木奈瑪勒占木遜山之南，受數十小水，歷七百餘里，至烏藍芒奈山北，又折而西北。烏藍芒奈山之南，有三水，名古爾板昆多倫，俱北流數百里，入黃河。卽元史所謂納琳哈喇奇爾穆蘇二水也。自烏藍芒奈山北，轉西流，前後小水奔注，遶大雪山之東北流一百五十里，有呼呼烏蘇及齊普二河，俱東北流，會數水入於河。自呼呼烏蘇入河之水，仍轉東北流三百餘里，受數十小水，入歸德堡邊，始名黃河。其自鄂靈海流至歸德堡，蒙古名喀屯河。由歸德堡東流四百餘里，經積石關，入河州界，爲中國黃河。自巴顏喀喇山東之阿爾坦河發源，流至歸德堡，回環屈曲，通計二千三百餘里，自星宿海至京師，共七千六百餘里。本朝威德遠布，幅員廣大，邊徼荒服，皆隸版圖。我聖祖仁皇帝屢遣使臣，往窮河源，測量地度，繪入輿圖。凡河源左右一山一水，與黃河之形勢曲折道里，遠近靡不悉載。較之元人所志，又加詳焉。今依地理今釋，參考輿圖及青海山川冊說，著其大略如此。按舊志序述河源，以阿勒坦河在鄂敦他臘之上，與今日考訂情形，頗相脗合。惟未著阿勒坦噶達素齊老及天池上之黃水，又未悉回部和闐葉爾羌初發之源，伏於蒲昌海，重發於阿勒坦河，蓋其時回部未定，考驗靡因。今日西域青海編隸版章，大河真源近在戶闢。皇上命使窮考，御製詩文，詳晰指示。漢張騫所云二水交流，發葱嶺于闐，伏鹽澤而重發積石者，爲說是而其文太略。元篤什所窮鄂敦他臘以下地位近是，而未悉黃河。

真源及西域之伏流蓋大河源委至今日而始備其實焉今並存元史及舊志原文而考定其說如此庫庫楚舊作闊闊出鄂端諾爾舊作火敦腦兒鄂楞諾爾舊作阿刺腦兒齊必勒舊作赤賓河伊爾齊舊作亦里出呼蘭舊作忽蘭伊拉齊舊作也里赤伊遜鄂羅木舊作也孫幹論哈喇伯勒齊爾舊作哈喇別里赤兒納琳哈喇舊作訥鄰哈喇奇爾穆蘇舊作乞兒烏出必齊勒舊作必赤里和囉海圖舊作懷里火秃瑪拉哈舊作郎麻哈伊實巴薩沁舊作亦西八思今彭贊舊作鵬樞鄂勒博舊作阿力伯達勒達舊作達達察納舊作赤那奈瑪勒占木遜舊作你麻纏母孫今俱改正大清一統志

黃河入河州有青海南境諸水來會皇朝通志

入河州歸德堡邊界四十里有枯枯塞河自南來注之又東五十里有火涿藍河自南來注之又東北有烏藍布不克河西北自青海南境來注之烏藍布不克河源在青海東南百里有泉百餘泓遠望亦如星宿海會爲一河東南流三十餘里有二小水自北合而來會又東南七十里入黃河又東北有也巧雀匣河自南來注之水出保安堡東南境西北流百五十里入黃河又東北百里至蘇魯古山南折而東南流八十里有姑楚河自南來注之姑楚河出古爾板拖羅海南麓東南流折而北又折西北而東北流入黃河又東南流五十餘里折東北流百餘里又東南流有小水西南來注之水道提綱

過小積石山經蘭州府西有大夏河卽古灘水來會皇朝通志

又折而東北經積石山南阿木你達拉加山積石關之北北岸入西寧東南邊外界南岸入河州內西北界此唐宋以來所名之積石也亦曰小積石西十四度極三十六度計西南去大積石五百餘里自入歸德堡邊始名黃河自鄂靈海流至歸德堡蒙古名喀屯河小積石卽古唐述山自巴顏喀喇山發源至歸德堡邊凡三大折流二千三百餘里自歸德堡東南又四百餘里經積石關入河州界黃河東北經積石山南長寧驛北又東北六十餘里有小水自西北山來注之又東北五十餘里至蘭州西境有大夏河會三水西南自河州城來會大夏河卽古灘水又名白石河源出西南邊外打城達巴罕山之南東流二百五十里南合小水一又東五十餘里南合小水一又東北有二水自西北合流來注之又北流有五普威河自東南來會折西北流四十里有小水自西來會又北流六十里北受一小水折而東北流入邊界大夏堡北又東稍北五十里有一水西南自邊外來北注之又東北至河州城南有洪河西自邊外東流入經城南東注之又折東北流有廣通河自東南來注之又東北百二十里入黃河水道提綱

又東有洮河來會皇朝通志

又東流二十餘里有洮河南自臨洮府來會曰洮口洮河源出洮州衛西南邊外之西傾山東麓東湧地十餘匯爲一道俗曰巴拉巴河東南流折而東其南北受小水十餘至洮州衛西南入邊界舊洮州南有水西南自邊外來會東流經衛南稍東衛城左右二水合而南注之又東經岷州衛西之野狐橋北有西灣水自北來注之又東經衛城北有疊藏河西南自邊外東北入邊合諸水繞衛城

東而北注之。又北流折而西北。又東北流至臨洮府南。有小水二。自西南合而來。一自東南來。俱會。又北經府城西。而北有東結河南合烏鼠分水嶺之水。自東南來會。又北有三岔河。西南自邊外入邊合。而東北來會。始折西北流。經沙泥驛中堡南。又西北。有小水自東南來注之。又西北流折而東北。至蘭州西境。北入黃河。曰洮口。水道提綱。

又東。有湟水來會。皇朝通志。

稍東有湟水合大通河。西北自西寧府來會。湟水卽洛都水。今番名波洛克克河。源出西寧府西北邊外。當青海之東。曰噶爾藏嶺三泉。一名衣克烏拉古兒台。一名土爾根烏拉古兒台。一名查哈烏拉古兒台。南流二十里。匯爲一水。其東有布虎圖嶺二泉。亦南流。曰昆都侖河。會毛哈圖河水來會。又東南流至董郭兒廟南。有土爾根察漢河。自西南來會。水勢始盛。折東流。入西寧邊鎮海營。曰西寧河。至府城西。有北川河。自北來。有南川河。自南經城西而北來。並注。水如十字。經城北而東。又東南。有沙塘水。自北來注之。經碾伯老鴉二堡南。折東北流。經冰溝驛南。又折東南流。至西大通堡之東南山中。與西北來之大通河會。又東南至蘭州西境。入黃河。大通河較湟水尤長。源出青海之西北境阿木你厄枯山南。有池水東南流。曰烏藍母倫河。東百五十里。有哈爾昏河。自北來注之。又東北曲曲流。南受一水。又東北有滿楚客河。自西北來會。東經甘州府南邊外。番大山。東南流八百里。北受小水六。南受小水五。至西大通堡入邊。經堡西。又東南會湟水。又東南至苦水堡西南。南入黃河。卽古浩亹水也。水道提綱。

又東有莊浪河來會。皇朝通志

又東有莊浪河北自苦水堡來注之。水北出鎮羌營西北。東流循邊城下。南流經岔口。武勝二堡東。稍折經莊浪營南。大通堡。洪城驛。野狐堡西。又南經苦水堡西。又東南入黃河。行三百餘里。水道提綱。

又東循長城。經金縣境。有浩尾河來會。皇朝通志

又東百餘里至州西北。有阿干河自南來注之。折東北流。經州城之北。長城之南。又稍東循長城下。東北流百里。經金縣北境。有水自南來注之。卽浩尾河也。浩尾河亦名閃門河。有兩源。一出縣東南龍山。北流合一水。一出西南新營諸山。東北流經縣城西。又東北三十里與東源水會。又東北三十里入黃河。水道提綱。

又北有會寧。安定二縣水來會。皇朝通志

又北流循長城而北。至靖遠衛南之虎豹口西北。有十字河自東合會寧。安定二縣水及消河西。西北流注之。十字河出消河堡西。山西流有牛稼河及一水自東北來會。西流百餘里。至會寧縣西北境之乾溝驛。西有會寧南玉河。自東南大山西流。合響水及諸水。經縣城西而北。又合諸水西北流來會。又西北流百餘里。有安定東西兩河夾縣城而北合。北流二百六十餘里來會。其北有消河源出海都原東北大山。西南流百里。北合韓家莊水。又西南四十里。南合枯木山水。又西南六十里。經郭家驛北。又西南五十里來會。又西北八十餘里。於靖遠衛南西入黃河。在烏藍關北。卽古祖厲水也。

出長城。又東南流入折東北。有清水河自固原州來會。皇朝通志

又自長城下經衛城西而北二百餘里至永安堡之西北閭門折而東北流出循長城外其西有大山相接。長城內爲蘆溝堡地東北二百里有長流水自西北來注之黃河折而北而東數里復東南流入長城其南爲苦水堡其北爲減井口又折而東北流經中衛城南河自蘭州北循長城而東北經城內外地至此計七百里又東稍北二百餘里至鳴沙堡西折而北流有清水河南自固原州北流合諸水來注之清水河源出固原州南山張義堡之東東北流合兩澗經開城南又東北至州城東南有一水自南來會經城東而北又有一水自東南來會西北流有州西海子河北合西來之硝河須滅都河及小大黑河四水自西南來會又北經開城東又北合東來一水又西北合海喇都水又東北合東來二水俗曰甜水河又折西北流數百里有惠安堡河合三水自東來會又西北至鳴沙堡入黃河此水即葫蘆河下流南北行六百餘里又北六十里經廣武營東折東北流七十餘里出山自鳴沙堡以北河東岸連山相接而不斷西岸亦有山至大壩堡南始出峽。

水道提綱

又經靈州北寧夏府境皇朝通志

又東北六十里經靈州所北有洛浦河自南流注之又東北至寧夏府東南境之橫城堡西當長城斷處其東南即清水營及興武營花馬池邊內地其西北即寧夏府境西北至賀蘭山其東北即河套鄂爾多斯諸部地與寧夏以河東岸爲界有托蘇圖河入邊復出西北流注之又東北三十餘里

分爲二派俱東北流百餘里復合西當長城斷處長城西北自賀蘭山鎮北口至河西岸長六十餘里此寧夏之北境也賀蘭之西即大沙磧水道提綱

西寧府黃河在西寧碾伯二縣南自塞外流入與河州接界又東入蘭州界水經注河水自積石屈而東北流逕析支之地桑欽水經河水又東逕西海郡南又東逕允川而歷大榆小榆谷北又東過河關縣北又東北入西平郡界左合二川東逕澆河故城北又東北逕黃川城北又東逕石城南左合北谷水又東北逕黃河城南又東北逕廣威城北又東逕邯川城南又東臨津溪水注之又東逕臨津城北白土城南又東左會白土川水又東北會兩川右合二水又東歷鳳林北又東與灘水合又逕左南城南又東逕赤岸北又東洮水注之又東過金城允吾縣北元和志黃河在廓州化城縣南八十步又在龍支縣西南六十里通志黃河在西寧縣南一百六十里碾伯縣東南三百七十里蘭州府黃河自西番流入經歸德所北又東經河州北又東經蘭州北至金縣北轉北入鞏昌府靖遠縣界漢書地理志河關縣河水行塞外東北入塞內至章武入海過郡十六行九千四百里水經注河水自河曲逕西海郡南又東逕允川而歷大榆小榆谷北又東逕沙州北又東過河關縣北澆水從東南來注之又東北入西平郡界又東逕澆河故城北又東北逕黃川城又東逕石城南又東北逕黃河城南又東北逕廣威城南又東逕邯川城南又東臨津溪水注之又東逕臨津城北白土城南又東左會白土川水又東歷鳳林北又東與灘水合又逕左南城南又東逕赤岸北又東洮水注之又東過金城允吾縣南湟水注之謂之金城河又東逕石城南謂之石城津又東南逕金城

縣故城北有梁泉注之。又東過榆中縣北。又東過天水北界。苑川水北入之。又北過武威媼圍縣。東北又東北過天水勇士縣北。二十八渡水注之。又有赤煜川水北流注之。又東北過安定祖厲縣。黃河過嵐崙。東北流。約行半月至貴德州。又四五日至積石州。又五日至河州安鄉關。一日至打羅坑。東北行一日。洮河水南來入河。又一日至蘭州。過北卜渡。至鳴沙州。明統志。黃河自蘭州石峽嶺流。入金縣亂山二百餘里。始瀉落巨川。如瀑布然。土人沿山引水灌田甚多。禹貢錐指。河自西寧衛西南塞外至河州西七十里入塞。又東北逕州北合灘水。又東北合洮水。又東北逕蘭州西南湟水合浩亹水。自西來注之。又東北逕州北。又東北逕金縣北。又東北逕靖遠衛北。通志。黃河在河州北八十里。蘭州城北五步。金縣北六十里。寧夏府黃河自鞏昌府靖遠縣流入。徑中衛縣南。又東北逕靈州西北。又東北逕寧夏縣東南。又東北逕新渠平羅寶豐三縣東。入鄂爾多斯界。漢書地理志。昫卷縣河水別出爲河溝。東至富平北入河水。經注河水自麥田山又東北逕于黑城北。又東北高平川水注之。又東北逕昫卷縣故城西。河水於此有上河之名。又北歷峽北注枝分東出。又北逕富平縣故城西。又北逕薄骨律鎮城。又逕典農城東注。世謂之胡城。又北逕上河城東。又東北逕廉縣故城東。又北與枝津合。又東北逕渾懷鄆西。又東北歷石崖山西。又北逕朔方臨戎縣西。元和志。鳴沙水勢湍駛。商市山木而下者。日行可二百里。以其流急也。經中衛西五十里。始落平壤。繞城南。又東

北入峽口。釅爲漢唐諸渠。經鎮東北過新秦中出龍門。由延綏南注。通志黃河今在中衛縣南十里。靈州西北一里。府東南三十里。新渠縣東十五里。平羅縣東二十里。至寶豐縣東二十六里。皆引渠灌田。西河在平羅縣西一里。源出縣西北流三百五十餘里。入黃河。久淤塞。本朝雍正五年重濬。受漢唐兩渠之餘水下流。合惠農渠以達於河。沿河建橋十六。以通行旅。乾隆五年復濬。大清一統志。

又東北出邊。經河套鄂爾多斯部地。分流復合。

皇朝通志

又東北出邊。波羅營東北自中衛至此。河流又七百數十里。爲河套鄂爾多斯兩翼六旗地。自橫城堡以北。經右翼中旗西境。其西北連山相接不斷。外即沙磧。俗曰阿蘭善山。黃河東北流有大小託蘇圖河合注。博木池自東南來注之。又北經阿布山色爾網喀喇山西麓。至白塔之東。東北稍曲折。北流歧爲二派。一東北流經後旗西北境。一北流注騰格里鄂模。即古窳渾之屠申澤也。騰格里池東西甚長。其西北有水。名哈爾哈納河。南流入焉池。自西南迤而東北。周百餘里。又從池東北出。會北來之阿爾坦河。又東北爲庫庫鄂模。始折而東流。其東流之正派。亦自南來會。河自寧夏東北至此始折。共六百餘里。其北卽陽山西卽高闕。又北則大漠也。東折處。正當阿爾坦山之南。正派東北流六十里。又分二支。一南支東流。一北支北流。八十里又分爲二。一北與庫庫池東北流會。一東南流。南北地百餘里間。三渠並東流二百六十里。經後旗北境。卽古朔方河南地也。最北一派中分復合。東至噶札爾賀邵山之南。大漢得兒山之西南。始折東南流。又分而合。復分而東南。共百三十里。

至吳喇忒旗西之墨爾楚克賀邵山北始折而西南流。北派自西來會。又西南至几爾哈朗圖。南派亦自西來會。三派復合。自古稱南河北河二派。今則三支分合如織。河北岸山最高大。曰聳金朔龍山。曰巴爾喀山。曰噶札爾賀邵山。俗言陰山也。曰洪戈爾山。言陽山也。皆吳喇忒西北境。水道提綱。

鄂爾多斯黃河。自陝西寧夏府寶豐縣界北流出邊。經旗西北折而東流。經旗北與吳喇忒分界。至古東勝州界折而南。經旗東與歸化城土默特分界。又南流入陝西府谷縣山西河曲縣界。鄂爾多斯東西北三面以河爲境。通典河水自靈武郡西南便北流。凡千餘里。過九原郡乃東流。自靈武以北。漢人謂之西河。自九原以東謂之北河。元和志勝州榆林縣榆林關在縣東三十里。東北臨河。又河濱縣黃河在縣東一十五步闊一里。不通舟楫。榆林志黃河在榆林衛北千里。自寧夏橫城堡西折而北逕三受降城南。至廢東勝州西折而南入府谷縣黃甫川東九里。其中謂之河套。迴數千里。大清一統志。

折東南經烏喇特部境。又東南有黑河自歸化城境來會。南流入山西平魯縣邊界。皇朝通志。

東南流五十里折而東流。經左翼後旗北。吳喇忒旗南。古五原郡及三受降城地。今惟北岸有巴爾朱罕城址。在二九圖嶺之東。陰山相接不斷。自此蜿蜒而東。至歸化城。直行五百里。南北受小水無數。河東南流。經左翼後旗西北境。有車根木河。烏爾巴齊河。大小土爾根河。陶兒崑兒河。布爾哈蘇台河。喀賴河。西都喇虎河。皆自南來注之。其北岸大者曰昆都倫河。即喀喇木倫也。源出毛明安界。

內南經諸山會額古德水及齊齊爾哈納水與東北雞蘭拖羅海山水合南入黃河餘皆小水又南岸有虎蘇台河東北流入河至大土爾根河入河之處轉東南流東岸爲歸化城西南境其西岸爲左翼後旗古勝州地大土爾根卽黑河自東北合諸水來注之黑河卽古白渠荒干水亦曰金河源出殺虎口外鑲藍察哈爾東北七十里海拉蘇台坡名喀喇烏蘇西北流有納札海河安達河朱喇馬台河皆自東北山來會又西流受北來之德布色黑河水又西南流合東來之哲爾德河始名伊克土爾根河折正西流至歸化城南有巴哈土爾根河卽小黑河也自東北山西南流經城西南會札達海河來會又西流有西喇烏蘇河呼圖克圖河二水源自殺虎口北山西北流合而來會又西流有哈爾凡河黑勒庫河多羅圖河察蘇七河諸水俱自北來注之又西南至黃河自西來折向南流之處匯爲黛山湖又西入黃河歸化城卽古盛樂地在殺虎口北二百里黃河東岸二百六十里黛山河卽古沙陵湖黑河水卽金河其北爲白道過古東勝州境稍折而東而南至湖灘河朔渡口卽古君子津在歸化城西南一百五十里又帽帶渡在城西一百九十里有烏藍木倫河東南自邊內北流西折而西南流注之烏藍木倫上源曰免毛河出平魯縣西南北流至殺虎口西出邊折而西流有察漢音圖河弩衡格爾河虎虎烏蘇河俱自察哈爾西南流來會循邊城而西舊名神水河在歸化城南一百八十里南受一水又西流至烏藍巴爾哈孫城西入黃河卽古中陵樹頹二水也遂南流百里入山西平魯縣邊界自此而南其東岸爲山西州縣其西岸爲鄂爾多斯左翼前旗界又南流西岸入陝西界至此爲出套河套地西自寧夏北托蘇圖河入大河處東至大河帽帶渡口

共八百十里。南自榆林邊查喀喇山北至母敦鄂博共七百三十里爲鄂爾多斯左右翼六旗地。地多池澤有烏藍池爲西喇木倫河北流所會在黃河分支折向東處之南百餘里古朔方郡地有喀喇莽尼池廣三十里爲烏藍托來二水所匯有只兒喀孫池有乃馬代池有者格蘇台池當大河折向東南之處有呼蘇台池套中產鹽池以喀喇莽尼爲大即古郡南金連鹽澤及青鹽澤唐時名胡洛鹽池者蒙古以鹽爲達布蘇水道提綱。

吳喇忒黃河在旗南五十里其南岸卽鄂爾多斯界自鄂爾多斯西北境東南流入東流經旗南又東流折而南又東南流入歸化城土默特界水經河水東逕高闢南自臨河縣東逕陽山南又南逕馬陰山西又東南逕朔方縣故城東北自朔方東轉逕渠搜縣故城北又東逕西安陽縣故城南又東逕成宜縣故城南又東逕宜梁縣之故城南又東過臨沃縣南又東枝津出焉又東流石門水南注之又東逕稠陽縣故城南又東逕塞泉城南而東注又東過雲中楨陵縣南榆林志黃河自寧夏橫城堡西折而北逕三受降城南至廢東勝州折而南外藩蒙古統部黃河自陝西寧夏界北流出邊經鄂爾多斯西行五百餘里一支分爲二歧東注水經所謂南河也其北河流至阿爾布坦山南迤西溢爲大澤土人名騰格里腦兒卽古屠申澤自此屈而東流過古高闢南行二百里許稍東南流又折西南與南河合乃直向東行經吳喇忒南至大土爾根河入河處轉東南流過歸化城西界北至河灘河朔渡口遂南流入山西偏頭關陝西府谷縣界鄂爾多斯駐牧套中西北東三面以河爲境大清一統志。

自此而南出河套。東岸爲山西境。西岸爲陝西境。經河曲縣西。府谷縣東。皇朝通志

當東岸邊城起處。入經老牛灣西。又西南經偏頭所西。有關河自東北來注之。河出五眼井堡。西南流。南合二小水。經所南。又西注黃河。又南折而西五十里。北爲河套。其南東爲山西界。其西爲陝西界。循東岸古邊城下。折而南流。經西岸陝西邊城起處。府谷縣東北界之娘娘侯家口。自此山西陝西以河爲界。稍南東岸河曲縣北境。有白應泉水。自東來。經河會營南。而西注之。又南西岸有清水河。自西北邊外來。經黃甫營而東南注之。又南經東岸河曲縣城西。古邊城自關河口南二十里起。折而西。至樓子營河堡營。折而南。至縣北十里而止。大河正西經其下。有六澗河。自東來注之。河有六水。最遠者出寧武所西之黑莊屯。西流百里。有八角堡水自北來。林溪山水自東南來會。又西流六十餘里。有小水自南來。永興堡水自東北來。又西二十里。有水北自星古驛來俱會。又西南流。經河曲縣城南。又西入黃河。西岸卽五虎山也。東岸稍西南經平橋西。又西南有尖山水。自東來注之。西岸經府谷縣城東南。有府谷河。西北自邊外東南流。合數小水。經城西。而東南注之。水出河套左前旗南。東南流入二十三墩口。折而東流。經鎮羌堡南。又東有一河北。自邊外南流入西川口。東南注之。又東經孤山堡南。又東七十里。有木瓜園水。自北來會。又東經城西。又東南入黃河。水道提綱。

寧武府黃河在偏關縣西二十里。自塞外南流入。又南流入保德州河曲縣界。河之西岸。卽蒙古地。大清一統志。

又經保德州西。嵐州西。皇朝通志

東岸卽保德州城也。經城西北。又西南有水自東來注之。水出州東北強梁山西南流。有葫蘆山水自東南來會。西流經叢林溝寨南。又會龍潭水於北山。又西南八十餘里。經州南花園堡北入黃河。又西南有號風溝。自東注之。又南至裴家川口。有嵐漪河。東北自岢嵐州來。西南注之。漪河源出州東南鹿經嶺之東山。北流有黃道川水自東南來會。又西北流。有走馬嶺水自南來會。又西北有三角城水自東來會。又北有馬跑泉水自東來會。西流經州城南。又西有沙河。自東北來合東來之岢嵐山水。經州城北而西來會。又西北流。有西豹谷水自東北來會。又西經青石山北。曰嵐漪水。又西南流百五十里。入黃河。水道提綱。

保德州黃河在州城西一里。自寧武府偏關縣南流。經河曲縣西北六里。又南流入州界。又南入太原府興縣界。對岸爲陝西葭州府府谷縣界。邊防考。大河流入老牛灣。過河曲縣西南。經保德州中間有娘娘灘。太子灘。俱在河曲縣北九十里。皆套中渡河處。最爲險要。大清一統志

又經神木縣東。興縣西。有蔚汾水自嵐縣經興縣來會。皇朝通志

西岸卽神木縣東南界宅門塢山也。東岸卽興縣西之黑谷口。又南蔚汾水東北自興縣合諸水來注之。蔚汾水出嵐縣西北之黃尖山。西南流。會東南來一水。之經界河鎮北者。西流五十餘里。折西南流。有黃羊山水。自東南經蛇頭鎮南來會。又西流經興縣城南。又西南流。有石樓山水自東北來會。又西南有南川河。自東南來會。又西南入黃河。其西岸葭州北境也。迤西南爲紅石灘。當中流西

岸有禿尾河。西北自神木邊外來合。屈野河東南流注之。屈野河源出河套鄂爾多斯左翼中旗。曰臺石城。東南流與東來之哈楚爾阿布哈河會。南流二百餘里。入邊城大川口。有小水東北來會。折南流經神木縣城西。又南折東南流五十里。又南流百里。有禿尾河。西北自鎮川台口流入邊城。經柏林堡北。又東南流百三十里。東流來會。又東南有一水自西來會。又南入黃河。乃折而南。有大會川自西來注之。水西出黑龍潭。水道提綱。

太原府黃河在興縣西五十里。自保德州南流入。又南入汾州府臨縣界。西岸爲陝西界。元和志。黃河在合河縣西二里。榆林府黃河自塞外流入。經府谷縣東。又西南經神木縣東南界。又南經葭州東。又南經吳堡縣東。又南入綏德州界。水經注。河水自君子津南樹頽水注之。又南太羅水注之。又左得浦水口。又左合善無水。又南過西河。圓陽縣東。圓水注之。又東端水入焉。又南諸次之水入焉。又南湯水注之。又南過離石縣西奢延水注之。元和志。麟州東至嵐州界黃河一百二十里。元一統志。府谷縣東至保德州界黃河五里。神木縣東至保德州界黃河一百里。葭州東至太原路界黃河五里。吳堡縣東至石州界黃河一里。南至孟門縣界黃河五里。又曰。黃河自西豐州馮家會村入府谷縣境。流一百五十里。至神木縣礮谷村。又西南流十里。至葭州長壽村。又南逕吳堡縣東下。流至豐化村出境。通志。河水自故勝州東北折而南流入。塞垣爲府谷縣東境。經太子灘唐君匯合。黃甫清水二川。又西南爲天橋峽。兩岸懸崖攢合。河流甚狹。隆冬積冰成橋。亦謂之冰橋峽。又西南經府谷縣東南百步。東岸爲山西河曲縣保德州孤山川東南流入之。又西南至盤塘渡。入神木界。又

西南經縣東南百二十里。東岸爲山西興縣屈野河入焉。又西南至棗峪溝入葭州界。又西南禿尾河入焉。又稍折而南行。經州東一里。東岸爲山西臨縣。至臥龍灣。葭蘆川入焉。又南合神泉烏龍諸水。至螅蜊谷。入吳堡縣界。又南經縣東一里。東岸爲山西永寧州。又稍折而西。至康家峪。入綏德州界。大清一統志

又經葭州東臨縣西。過孟門鎮。又經永寧州西。吳堡縣東。有白泉河。卽古離石水。自永寧州合寧鄉縣諸水來會。皇朝通志

又南經葭州城東南。有沙河自州西北來。至城南東注之。水出邊內雙山堡。東南流。南北各會一水。又東南百餘里。抱城南東注黃河。又南東岸臨縣西境。有紫金山水自東北來注之。水出山麓。西南流。經兔兒坂南。又西南入黃河。又東南有小水。自東北來注之。至叢羅谷西。有小水自東北來注之。至孟門鎮西北。有河東北自臨縣城。合諸水西南流注之。當永寧州西北境。西岸吳堡縣北境也。臨縣水東出連枝山。三源西北流而合。又西北經黃龍山北。有赤紅山二水。自東北合來會。又西流。有合查山水。自東北經白文鎮西南流來會。又有窖頭河。自西北山來並會。折西南流。有太平河。自西北。萬安河自西來。並會。折南流。經縣城東。折西南流。有二水自東來。經黃龍山南合。而西流來會。又南流。西南流。有喜港河。清堂河自西北來。前後並會。又西南流。有鍾底河。東自濡水頭西北流。合一水。至三交鎮南來會。又西南經沙源鎮南。又西南至孟門鎮北。西入黃河。又南稍東。經吳堡縣城東。東岸爲後河底。又南經楊家村東。綏德州東南境。東岸爲柳村鎮。東岸永寧州。白泉河自東北來合。

寧鄉縣諸水西注之。當上平關北白泉河卽北川河卽古離石水源出州北赤堅嶺一名離石山。西南流經赤堅堡西方山鎮東又西南至河莊北有龍山泉水自東北來會又西南經石板山北大武鎮南有馬跑泉水東自鳳凰山來會又西南至州西北有東川河自東南來會東川河東出穀積山之石窟村南流有鐵櫃山水自東來會西南流至吳城西有一水自三交鎮東南來至吳城南來會折西北流又西經州城北而西會北川河既合南流有清水河南自寧鄉縣合魚山車泉諸水北流折而西北來會又西至青龍驛西有青龍泉水自北來會又西至上平關北西入黃河水道提綱汾州府黃河自太原府興縣南流入臨縣西又南流歷永寧州及寧鄉石樓二縣入隰州永和縣界水經注黃河南逕離石縣西合奢延水又南合陵水又南至離石水口又南過中陽縣西又南過土軍縣西又南合契水又南合大蛇水又南右合辱水又南左合信支水又南左會石羊水又南經高奴縣東元和志黃河在臨泉縣北二十里定胡縣西二百步平夷縣西一百四十五里石樓縣東九十九里寰宇記在石樓縣西一百十里北從石州界下合吐京谷至上平關南流舊志黃河在臨縣西八十里縣西北二十餘里爲曲峪村渡又南三十里有郭家塔渡又南四十里有堡子峪渡路皆通陝西葭州又南二十里有索達安渡路通陝西吳堡縣南流至永寧州西一百二十里有官菜園渡路亦通吳堡縣又南流至寧鄉縣有三交口渡路出陝西綏德州又南流至石樓縣西九十里與陝西清澗縣分界大清一統志。

折西南經清澗縣東有榆林水合米脂縣綏德州諸水及奢延州來會皇朝通志。

折西南流經河西驛華神堡西又西南榆林水自西北入邊南合米脂綏德奢延諸水東南流注之。榆林無定河有二源西源曰額圖渾河古奢延水也出河套右翼前旗賀通圖山東南流有一水自西來一水西南自蘇海阿魯山來俱會東入懷遠堡邊城爲恍惚都河又折東北至波羅營與北來海留圖河會海留圖卽東源古黑水也亦名吃那河出前旗虎喇虎之地東南流與西北來之納林河出托里泉及西喇烏蘇河出磨虎喇虎平地者會東南入榆林邊於波羅營北而西源來會又受北來之他拉布拉克水東流曰清河口又東南經榆林南境有榆溪西河北自衛城西東南流來會榆溪西河源曰清活河源出右翼前旗南平地南流曰西伯爾河合克綢及阿爾塞二水東南入雄石峽口邊城經衛城西南曰三岔河又東南至歸德堡西有一水自東北來會又東南入無定河無定河又東南經漁河鎮川二堡南又東南經米脂縣城西南又東南圃水自東北來會折而南流至綏德州東北有大理河西北自山中合數水東南流經州城北而東注之又南經州東南有懷寧河西自田莊堡東流南合九里山水東注之又東南奢延川自北來會又東南經山麓入黃河水道提綱。

綏德州黃河自葭州吳堡縣流入逕州東又南逕清澗縣東又南入延安府延川縣界水經注河水自合湯水又南逕離石縣西奢延水注之又南陵水注之又南得離石水口又南過中陽縣西又南過土軍縣西寰宇記綏州延福縣有黃河自撫寧縣流入又綏州東至石州界黃河一百三十里河上有孟門關州東南至隰州石樓縣西北黃河爲界一百五十里通志河水自吳堡縣康寧塔入綏

德州界。又南逕州東一百二十里。東岸爲山西寧鄉縣。又南至界首渡。入清澗縣界。逕白草原無定河入焉。又南逕縣東一百二十里。東岸爲山西石樓縣。又南爲老牛灘。至張家山。入延川縣界。大清一統志。

又經石樓縣西。延川縣東。又經永和縣西。延長縣東。有延水自延安府來會。皇朝通志

卽清澗縣東北境也。東岸石樓縣有屈產水西北流注之。屈產水卽土軍川。源出縣東南石樓山西北流經城東北。又西北一小水自東北來會。又西北經永寧關北。又西有土門鎮水自東北團園山來會。又西北折而西流入黃河。又南流經西岸清澗縣東南境老鴉關。東折稍西南。經延川縣東境。延水關東。又正南流爲老牛灘。當河中。又南有青澗河合吐。延川自西北來注之。東岸卽永和縣西境之烈鳳山烏龍山也。青澗河出安定縣西北山。東南流百里。有馬兒河自西南來會。又東南流經縣城北而東。有一水自北來注之。又東百里。有水自東北來注之。折而南。經清澗縣城西南。又東南流五十餘里。有青川。西北自安定東南流來會。經延川縣城東北。又東南有站川。西自縣西山來東流九十九里。有青川。西北自安定東南流來會。經延川縣城東北。又東南有站川。西自縣西山來東流九十九里。有青川。西北自延安府合諸水來東南注之。延水北出保安縣北境山。南流東南百餘戰山者。又南有延水。西北自延安府合諸水來東南注之。延水北出保安縣北境山。南流東南百餘

里有洧水自西來會。又東南經蕭館驛南。又西會一小水。東南流百里。經安塞縣城西南。有一水。西自摩雲嶺來會。又東南經延安府城北。又東流。有清化水。北自鴉鵠山來南注之。又東名灌筋河。有小水自北來會。又東南經延長縣西南。又東南至山麓。有小水西自雲巖山來會。又東南入黃河。水道提綱。

隰州黃河。自汾州府石樓縣南流入永和縣西七十里。河西岸屬陝西延安府延川縣。又南流至大寧縣西七十五里。河西岸屬延安府宜川縣。又南流入吉州界。水經注。河水又南左合信支水。又南合石羊水。又南合域谷水。又南合溪口水。又南合蒲川。元和志。黃河東去大寧縣六十里。東去永和縣六十里。州志。黃河自石樓縣界六十里流至永和關。又六十里至大寧縣界。又三十里至馬關關。又南三十里達孟門壺口。接吉州界。大清一統志。

此页空白

續行水金鑑卷第二

河水原委二

又南經大寧縣西。有昕川合隰州、蒲縣、大寧縣諸水來會。

皇朝通志

又南爲東岸大寧縣西之馬鬪關。南有昕川自東合隰州、蒲縣諸水來西注之。昕川三源。北源曰隰州北之羅兒溝。出結北山。南流東合一水。南經水頭鎮東。又南有蓬門河及小水。俱自西來會。折東南流。有燕家河及小水。俱自東北來會。南流經州城西。曰柴川河。及西南至忤城北。有東源水來會。東源曰義泉河。出姑射山東南之羅雲山西北流。有聖水山泉自東北來會。折西南流。至義泉鎮東南。有安真村水自東北來注之。又西南流。有蒲州河。東南自蒲子山來注之。又西。與北源水會於忤城北。又西南經大寧縣城南。南源自東南來會。南源水曰第一河。源出蒲縣東北之七佛山。西南流九十里。經縣城南。有南川河自南來會。折西北流。至張村堡北。有縣底河南自翠屏山來會。又西北經翠微山麓。有義亭河。自西南來會。又北至大寧縣南。西會北東二源水。曰昕川。自城南又西流稍南八十餘里。至馬鬪關之南。入黃河。又南西岸山麓。有小水自西北來注之。水出延長縣南境。繫雲山南麓者。水道提綱。

又南經宜川縣東。吉州西。其南爲壺口山。又南有汾州水合銀川、丹陽諸水來會。

皇朝通志

又南爲宜川縣東境。東岸吉州西境之孟門山。山在宜川東北臨河。其東岸即吉州之西北。山不斷。

南爲壺口山。河中有灘。山在吉州西北。其西岸山。卽宜川孟門山。南壽峯也。又南經西岸老吉堡東。又南有汾川水。自西北來合銀川。丹陽諸水東注之。汾川水北出宜川縣西北。進士山及北山。南流合而東南。經縣東南。銀川水自縣西南山東北流。合一水。東經縣城南。而東來會。又東南流。有孟門西山水自北來會。又東南。丹陽水自西南來。東北流。經郭家村南。又東北合南來一水。又東會諸水。於桃渠村之北。入黃河。水口東岸卽師家灘。又南東岸有清水河自東北來注之。清水河源出吉州東境高天山。西南流。北合一小水。折南流。有小水自東南來會。折西流。經州城南。又西。其北合一小水。又西南流至師家灘南。入黃河。其西岸卽盤古山。北池山也。

水道提綱

延安府黃河。自綏德州清澗縣流逕延川縣東。又南逕宜川縣東。入同州府韓城縣界。水經注。河水自土軍縣。又南合契水。大蛇水。又南右納辱水。又南左合信支水。石羊水。又南過上郡高奴縣東。合域谷水。谿口水。又右會區水。又南歷蒲子縣故城西。又南合黑水。又南逕北屈縣故城西。又南爲採桑津。又南過皮氏縣西。赤水東入於河。又南合蒲水。又南丹水注之。又南黑水注之。又南至崿谷旁。又南洛水自獵山枝分東派。東南注於河。又南出龍門口。汾水注之。元和志。黃河在延水縣東八里。又在門山縣東三十五里。又丹州汾川縣黃河在縣東七里。河岸頓狹。狀似槽形。鄉人呼爲石槽蓋。禹治水鑿石導河之處。石槽長一千丈。闊三十步。懸水奔流。鼈鰐魚鼈所不能游。寰宇記。黃河在汾川縣東北四十五里。從門山縣界來。經縣界七十里。又南流入郿城縣。又丹州東至慈州界。黃河岸八十里。自河岸東至慈州六十五里。通志。黃河自清澗縣又南逕延川縣東七十里。東岸爲山西永

和縣又南逕延水關秀延水注之又南逕清水關入宜川縣界灌筋河注之又南歷石澑逕孟門山汾川水注之又南逕宜川東百里東岸爲山西大寧縣及吉州鄉寧縣丹陽水注之又南合白小川河清川入韓城界大清一統志

又東南經鄉寧縣西韓城縣東其東岸爲河津縣之龍門山西南流有汾水來會

皇朝通志

又東南流東岸鄉寧縣西南境有羅洛水自東北來注之羅洛水出鄉寧縣東北山西南流合東來二水又西南經縣城東南又西經林山北盤古川南西南至船篙鎮北西入黃河又東南西岸有小水自西北來注之水出北池山西麓南流經中池山之西麓折東南至東池山南入黃河東岸有小水自東北來注之水出鄉寧西南船篙鎮東山西南流經青石峽西又南入黃河南爲西岸韓城縣東北境東岸河津縣西北境之龍門山兩山對峙河貫其中南流其下曰禹門渡稍折西南流至東岸葫蘆灘西南有汾水東北自河津縣城南西南流注之曰汾口汾水源出靜樂縣北管涔山南流經寧化所西又東南流其左源二澗出管涔之東山者合而西南流來會南流經縣東北折而西南流經城西北又西南有礪河自東北來合兩小水折西北流來注之又西南有羊兒河自西北合二澗來注之又南稍西有社干河自西北來注之折南流經石峽山西有嵐河西自嵐縣合一水東流注之折東南流有石樓山水自西來合天成泉水東流注之又東南至天門關西有小水自北來注之又東南至向陽店南有直谷水合石橋河自東來注之又東南有小水二各自東北來注之南經太原府治陽曲縣西稍南有韓村水自西合二澗來東注之折西南流經太原縣城東又南有晉

水自西來會。又南有榆次北水。自東北來注之。又西南流。經清源縣東南。徐溝縣北。有洞渦水。東北來合諸水來會。又西南經交城縣南。有祁縣水。自東南來注之。又西南有文水。自西北來注之。又西過文水縣南。又西經平遙縣西北境。汾州府治汾陽縣東境。有馬跑泉水。西北自白虎山來注之。又東南流。折而西。經孝義縣東。有義河西。自狐歧山東流。經縣城北而東注之。又南稍西。經介休縣北。有中都水。東北自平遙合諸水來注之。稍西有孝河。西自孝義南境來注之。又南經冷泉關西。有景家溝。自西北來注之。又南至靈石縣西南。有澗河。西北自烏雞山來注之。又西南有狐歧山。南水。自西北南合康城鎮水。東南流注之。又西南有韓侯嶺水。自東來注之。又西南經汾西縣界。折而東南流。經霍州城西。稍南有水。東自礪台山西。經城南來注之。其西即汾西之轟澗。自縣城來東南注之。又南東受一小水。又南有羅雲山水。自西北來會。稍南有彘水。東北自霍山西南麓西流注之。又南經趙城縣城西南。有霍水。東北自霍山南麓西。經洪洞縣城北而西注之。又南經洪洞西南。有澗河。東自岳陽北之滲水。西南經洪洞城南而西注之。又西南經平陽府治臨汾縣西北。有滴水河。合諸水自東南來注之。汾水於平陽西北分爲二派。一南流稍西。經襄陵縣城東。一西南流。支渠如織。經城北及城西。曲而東南復合。經趙城鎮西。稍南。又分爲二。南流十餘里復合。又西南經太平縣東南。曲沃之北。曰高縣鎮。有小水自東來注之。又西南經絳州城南。有澮河。東自翼城曲沃來注之。又西有馬首山。清濁水自北來注之。又西經稷山縣城南。又西經河津縣城南。又西南流至葫蘆灘南。榮河縣北境。入黃河。在龍門之南五十里。曰汾口。西岸卽韓城東之周原堡也。又西南經縣南境。有盤

水河自北來注之。河水出韓城西北硃砂嶺南流。有柳溝水自西北麻線嶺東南流經柳溝城西而東南來會。又有白馬潭水自西南麻林山東流折而東北來會。又東南有西池山水及南池野狐川俱自北來會。又東南經縣西而南至芝川鎮入黃河。又有一小水自西來亦於鎮南入黃河。對岸即榮河縣城也。汾水古於縣城北入河。明時北徙於河津西南境而故道遂涸。水道提綱。

絳州黃河在河津縣西十五里。自吉州鄉寧縣南流入縣西。河之西岸爲陝西韓城縣。又南入蒲州府永濟縣折而東歷解州芮城縣水經河水又南出龍門口。汾水從東來注之。元和志黃河一去龍門縣二十五里。卽龍門口也。大清一統志。

又經邵陽縣東臨晉縣西又經朝邑縣東蒲州永濟縣西有涑水自絳縣聞喜縣合安邑解州猗氏臨晉諸水來會。皇朝通志。

又西南經西岸邵陽縣東境有小水二西北自梁山東南流注之一出梁山南麓東南流四十里入河一出其西麓東南流八十餘里入河。此河水口之南有山東臨大河對岸卽臨晉縣西境也。又南西岸有治水西北自邵陽城西來南注之。治水亦曰金河。出縣西北壇梯山東南流隨山東麓經縣城西南又東南數十里入黃河。又西南經朝邑縣新市鎮東其東岸蒲州城也。又西南有涑水自東北來注之。涑水卽絳水也。源出絳縣北山西南流經城北又西北會一水至上東鎮北有溫水自東南來會。又西至下東鎮又北合一水。又西南流經聞喜縣城南有沙淖水自南來會。又西有野狐泉合諸水自城西來南注之。又西南流經安邑縣解州北猗氏臨晉南曰涑水河有夏縣水東南合諸

水西南流經安邑鹽池解州之北至虞鄉鎮北與涑水會爲五姓湖又西南經蒲州南境西入黃河
水道提綱

又南經朝邑縣南有洛河來會皇朝通志

又南西岸有洛河西北自同州府至朝邑南來注之洛水卽古漆沮源出慶陽府治安化縣北境三百餘里之自於山兩源一西南流一東南流合而東南經金塘東分爲二派有一水自東北來會二派復合折而東流又東南經保安縣西南境曰洛河有黑水河自西來注之又東南有周水河自西縣城西南流注之又東南經安塞縣西南境有摩雲嶺南水自北來注之又東至甘泉縣西北有一水自東北來注之又東南經城西南又東南有清水泉自東來注之又南經雕陰山東又南經鄜州城東有採銅川自東北來注之又南折而西南流經洛川縣西境有街子河自東北來注之又南流至中部縣東北有華池河自西北合清水河來會又東南有葫蘆河東北自洛川來注之稍南有沮水自西來會又南經宜君縣東北境至武莊鎮西折東南流經白水縣東澄城縣西有一水自東北來注之又南甘泉自東北來注之又有白水西北自大神山來注之又南有大浴河自東北來注之又南稍西經蒲城縣東境同州府之西北境有一水西北自蒲城來注之折而東南流經府城南又東南至朝邑南太白池北於趙渡鎮南東入黃河
水道提綱

又經華陰縣東有渭水來會皇朝通志

又南至華陰縣東北有渭水合涇水諸河自西南來東注之曰渭口在西嶽太華山之北五十餘里

渭水源出渭源縣西烏鼠山。一名青雀山。南北兩源。北源發北麓分水嶺。東南流經縣城北。又東稍南。源水自城西南東北流會焉。又東稍南。有五竹山水。曰清河水。自南來注之。又東南經鞏昌府治隴西縣城北。又東有赤亭水。自東北來注之。又東南有小水。自東北來注之。又東南經寧遠縣西北出桃花峽。兩岸皆山。又南有漳河。西南自漳縣來注之。又東南有山丹河。自南來注之。折而東。經縣城北。又東流。稍折而東北。有桃花山水。自西北來注之。又北折而東。有瓜牛山水。曰南峪河。自西南來注之。又東經伏羌縣城北。有華川水。北自通渭縣來注之。又東北流。折而東南。經秦安縣西南境。秦州北境。有羅玉河北。自靜寧州莊浪縣合諸水南流注之。又東南經秦州東境。有秦州河。合諸水自西來注之。又折東流。有牛頭河。自東北來注之。經清水縣南境。又東。有丁華嶺水。自北來注之。又東折而南。有黃交峪水。自西南來注之。又東流經隴州南境。有一水。自西北來注之。又東稍南。有長蛟川。自北來注之。又東經龍盤山麓。至寶雞縣西。有塔河。自西南來注之。又東經縣城南。有金陵河。西北自吳山來注之。其南即大散關路也。又東經鳳翔府南境。有汧陽河。自西北來注之。又東南有伐魚河。自西南來注之。又東經岐山縣南境。有石頭河。自西南來注之。又東經扶風縣西南境。有清水。自南來注之。又東過郿縣城北。又東有洪河南。自太白山來。經槐芽鎮西北注之。又東有清湫河。河南自秦嶺北流。經橫渠鎮西北注之。又東經武功經南境。青花鎮東。有漳渠。自南來注之。又東經扶風縣西南境。有一水。自南來注之。又東北經興平縣南境。有一水。自南來注之。有二州諸水口也。稍東有赤水。南自終南山北流注之。又東北經興平縣南境。有一水。自南來注之。有二

水自西北來於馬村鎮東西分注之。又東經鄠縣北境咸陽縣城東南。又東北有豐水自西來合諸水北流注之。又東北經西安府治長安縣北境咸寧縣北境高陵縣南境涇水自西北來會曰涇口。稍東有灞滻二水自南來合北流注之。又東經臨潼縣北境折東北流有淳化清峪二河自西北來合漆沮二水南流注之。又東有一水自南來注之。又東稍北經渭南縣城北有水自南來經城西而北注之。又東有一水南自龍耳山崇寧鎮來注之。又東經華州西北有符嵎水南自少華山來注之。又東北經同州府南境。又東北經華陰縣北有水南自太華山北流經城西而北注之。又東北至蒼頭村南入黃河卽古渭汭地曰渭口。涇水源出平涼府西北境笄頭山兩源並發東南流至瓦亭南折而東有小水四俱自西南美高山來注之。又東至固安鎮北折東南流至府城西北有橫水自西南來會。又東經府城北又東南有二水俱西北自北山來會。經華亭縣東北境崇信縣北境有潘雲澗合二水自北來注之。又東南至涇州城西北有汭水合諸水西自華亭崇信來北注之。又東流稍北有鎮原縣水自西北來注之折東南流至長武縣東北有盤口河西自崇信涇州之南境來注之。稍南有馬連河北自慶陽府合環縣合水寧州真寧諸川來會水勢始盛。又南經長武東南至停口堡東有黑水河西自靈臺縣來會。又東南經邠州北又東南有溫涼河東北自三水縣合汎水來會其西岸有大谷鎮水自西南來會涇水自此曰九曲經永壽縣東北境淳化縣西境有姜源河自東北來注之。又東南經醴泉縣東北境依九夢山東麓至南屯鎮之北有水自西北來注之。又東南經涇陽縣南又東南至高陵縣西南之上馬渡與渭水會曰涇口。水道提綱。

蒲州府黃河自絳州河津縣流入榮河縣西南流經臨晉縣西折而東入解州芮城界謂之河曲春秋文公十有二年晉人秦人戰於河曲杜預注在河東蒲坂縣南漢書溝洫志武帝時河東守番係言穿渠引汾溉皮氏汾陰下引河溉汾陰蒲坂下度可得五千頃穀從之既而河徙渠不利久之廢水經注河水自汾陰迨邵陽城東又南瀵水入焉又南逕陶城西又南逕雷首山西又南涑水注之又東逕河北縣南又東永樂澗水注之元和志黃河在寶鼎縣北十一里趙簡子沈侯臣變徵之所也又經臨晉縣西四十里又自縣界流入河東縣又經永樂縣南二里榮河縣志河舊在縣西五里明時漸徙而東正德二年遂至城下去縣僅七十步蒲州志河舊在州西蒲津門外明萬歷八年河決囁城墊石障之漸徙而西去城十里本朝康熙三十四年復徙而東今去城五里按黃河由河津入榮河縣河在縣西七十步行縣境六十里其西岸爲陝之韓城自榮河入臨晉縣河在縣西三十里行縣境四十里其西岸爲陝之邵陽自臨晉入永濟縣境五十里至府西郭外其西岸爲陝之朝邑自府西行縣境六十里轉而東行其南岸少西爲潼關自潼關又東行縣境六十里其南岸少東爲河南閼鄉凡河帶府境西北繞府西南過縣三行地二百七十里東達於芮城同州府黃河自延安府宜川縣流入逕韓城縣東十五里與山西河津榮河二縣分界又南逕邵陽縣東四十里與山西臨晉縣分界又南逕朝邑縣東七里與山西蒲州分界又南入華陰縣界水經注河水南出龍門口汾水從東來注之又南右合暢谷水又南逕梁山原東又南崛谷水注之昔韓信之襲魏王豹也以木罌自此渡又南右合陶渠水昔魏文侯與吳起浮河而下美河山之固

卽於此也。又南徐水注之。又南逕子夏石室。又南過汾陰縣西。又逕郃陽城東。又南漢水入焉。又南逕陶城西。又南過蒲坂縣西。韓城縣志。龍門山北有河口。略似龍門而不能通。相傳鯀治水時所鑿。今名錯開河。同州志。黃河舊自郃陽入朝邑東境。南至大慶關東濱蒲州城。故曰蒲津。禹貢所謂西河也。南至金龍渡。爲河與洛渭交匯之處。世稱三河口。去朝邑縣東南三十里。自明成化中洛水入河。河之害十倍於前。隆慶三年浸縣東門。萬歷七年越大慶關。浸淫四出。至十二年三河口亦在洪流中矣。大清一統志。

折東流至潼關南岸入河南閹鄉縣境。又東經芮城縣南。又經靈寶縣北。有宏農河來會。皇朝通志。

大河至此始折而東流。南岸自華陰東至潼關入河南閹鄉縣界。北岸卽山西蒲州南境。中條山麓也。中條卽雷首山。蒲州當大河西西南及南三面。故曰河曲。自此以東山西爲北岸。河南爲南岸。以河爲界。東流經潼關北一里入河南閹鄉縣西界。有小水三皆自南來注之。曰玉溪河。出關東南秦山。曰十二河。又在其東。曰盤豆河。二水合流。又在其東。皆北流入黃河。稍東其北岸有小水二合而南注之。曰媯水。北出歷山。南流會自東來之汭水。於永樂營西入河。又東南岸有小水二合而北注之。曰湖水。東北流合自東南來之小河水。北流經閹鄉城西境。北入河。小河南出秦山。河稍東北流。經北岸芮城縣南二十餘里。南岸閹鄉縣城北七里。又東北有稠桑河。自南來注之。又東經靈寶縣西。有宏農河。自西南來合。斷密河北流。經城西北注之。宏農河西出陝西華陰縣東流經閹鄉南境。秦山之南。折東北流二百里至石子口。有斷密河東南自乾山西麓來會。又北流於城西入河。其北

岸卽芮城縣東南之陌底河也。又東經縣城北十里。有好陽河自南來。經城東北注之。河出南境。峴山。水道提綱。又經陝州北平陸縣南。又東過底柱山。經澠池縣北。垣曲縣南。有清水出絳縣。沈水出王屋山。來會。皇朝通志。

又東北至陝州西。有乾頭河自南來。青龍河自東南來注之。有兩水口。乾頭河卽古橐水。一曰永定澗。出乾山。北流經峴山東。又北流入河。青龍河出州東南明山。北流折而西。又折西北流。經城西北入河。東經州城北。北岸平陸縣城南。陝州與平陸二城隔河相望。有水自北合二澗。南經城東來注之。二水出北山。一東南流。一西南流合而東南。經縣城東南入河。又東爲大陽關之茅津口。在茅津鎮東南。又東出三門。過底柱山。山在河中流北岸。平陸南岸。陝州山有三門。中曰神門。南曰鬼門。北曰人門。惟人門修廣。稍可行舟。鬼門最險。又東北經澠池縣北境。白石山北。北岸爲垣曲縣城。有清水及沈水。俱自北來夾城西東而南注之。清水亦曰毫清河。出絳縣南山。南流合西北來二水。經王第鎮西。又南經縣城西南入河。流水東北出王屋山之西麓。西南流。有歷山水。西合諸馮山水。自西北來會。西南流經縣城東南入河。水道提綱。

解州黃河。自蒲州東流入芮城縣南。又東流逕平陸縣南。又東流入絳州垣曲縣界。水經注。河水又東過大陽縣南。又東沙澗水注之。又東過底柱間。元和志。黃河在芮城縣南二十里。又在平陸縣南二十步。金史地理志。平陸芮城有黃河。陝州黃河。自陝西華陰縣界潼關折而東流。逕閼鄉縣北。

又東逕靈寶縣北。又東逕州城西北三里。又東入河南府澠池縣界。禹貢導河東至於砥柱。水經河水又東北玉澗水注之。又東逕闡鄉城南東與全鳩澗水合。又東過河北縣南永樂澗水注之。自河北城南東逕芮城。又會槃澗水。又東逕湖縣故城北。又東合柏谷水。又東右合門水。於此有湧津之名。又右合曹水。又東合蓄水。又東合七里澗。又東合譙水。又東過陝縣北合橐水。又西逕陝縣故城南。又東過大陽縣南。又東逕大陽縣故城南。又東沙澗水注之。又東過砥柱間。右則崤水注之。又東千崤之水注焉。又東至五戶灘。注自砥柱以下五戶以上其間一百二十里。河中竦石桀出。勢連襄陸。蓋亦禹鑿以通河。疑此閼流也。其山雖闢。尚梗湍流。激石縈洄。環波怒溢。合有一十九灘。禹貢錐指砥柱之險。不減於龍門。漢成帝鴻嘉四年。使楊焉鑄廣之而爲害甚於故。魏晉之世。兩經修治。功卒不集。唐貞觀十一年。河溢壞陝州河北縣。是時自洛至陝。皆運於陸。自陝至京。乃運於河。開元二十三年。從裴耀卿言。開三門山北路十八里。謂之北運。二十九年。李齊物鑿砥柱爲門。以通漕。開山頗爲輓路。然棄石入河。激水益湍怒。舟不能入新門。候水漲。以人輓舟而上。歲漕經砥柱。覆者幾半。貞元二年。李泌益鑿集津倉山西徑爲運道。屬於三門倉。遂罷南路陸運。宋乾德初。詔重鑿砥柱三門。慶歷中。陝西用兵。歐陽修請按裴耀卿舊跡。以通漕運。不果行。大抵三門之險。不專在砥柱。其下兼有閼流爲之阻。蓋自砥柱以東夾河羣山之水。並注於河。上激六峯。下阻十九灘。湍波倍加洶湧。昔人但欲鐫廣三門。不惟無益。害且滋甚。則以鐫石落水。河身愈淺。三門雖廣。不能勝百二十里之閼流故也。

絳州黃河又東流入垣曲縣南五里。河之東岸爲河南澠池縣。又東入河南懷慶府濟

源縣界水經河水又東過砥柱間又東至鄧清水從西北來注之又東與教水合寰宇記黃河在垣曲縣南門五步從平陸縣東雍州谷口經王屋山至縣界大清一統志

又東北岸亦入河南界經新安縣北濟源縣南又經孟津縣北孟縣南又經鞏縣北有濟水自北來會皇朝通志

又東數十里北岸亦入河南界自此而東全經河南省地南岸爲河南府地北岸爲懷慶府地東經新安縣北北岸爲濟源縣西南境山河南府治洛陽縣北河岸山自澠池西連陝州諸山東至府西北爲穀城山爲北邙山至東北境而北岸濟源諸山北自太行西自王屋連岡臨河百餘里又東南流經孟津縣北北岸卽孟縣西境也孟津縣西有硖石津委粟津高渚馬渚陶渚皆渡河處陶渚在縣北五里卽古孟津亦曰富平津也至孟縣城南折而東北經南岸鞏縣西北北岸有溴河自縣西北東南流注之溴河源曰永利河出濟源縣西北山三源東南流合經縣城而東有一水自西北來會卽濟水南一渠也又東南流至孟縣北又東南入河又東北有濟水西北自濟源縣東支分經柏香鎮東南流注之濟瀆東流經濟源縣城北又東分爲二派一經柏香鎮之南東南流入河南岸爲鞏縣西北境連山水道提綱今按永利乃沁水支渠下分二支入溴非溴源也懷慶府志孟縣志濟源志其源有三一出姑嫂山南一出五指山一出秦嶺山又按濟水南一渠據懷慶府志孟縣志濟水分支入澣澣水入溴是也

又經溫縣南鞏縣北又經汜水縣北有洛水來會又東北有豬龍河來會又東南有沁水來會皇朝通志

又東經溫縣城南。其南岸鞏縣北。有舊洛口。又東至汜水縣西北界。有洛水合伊潤瀍諸水。西南自河南府東經孟津偃師鞏縣之南。而東北流注之。洛水卽豫州川。源出陝西商州雒南縣西冢領山。有三源合。東南流經縣北。又東南南北各受小水一。至靈峪口之南。東入河南界百數十里。經盧氏縣城南。又曲曲東北經熊耳山北。二百七十里至永寧縣城南。又東北經宜陽縣城北。又東北出重山。至河南府城洛陽縣西南境。有澗水合穀水西北自澗池新安來會。又東經府城南而東。有瀍水自北來會。又東經孟津縣南境。至偃師縣城南。有伊水自西南來會。洛水既會伊水。又東北流經鞏縣西北而東北至汜水縣之西北入河。又東經汜水縣北。有汜水自西南來注之。汜水出縣西南境大戲山。東北流經縣城西。又東北至滿家溝入黃河。其東曰邙山。其西卽古虎牢關。南岸之山至汜口東而盡。北岸溫縣東之司馬臺也。又東北流經武陟縣南境。有豬龍河。卽濟水支津。西北自濟源東經河內之南。溫縣之北。而東南流注之。濟瀆源出懷慶府濟源縣西北。與山西垣曲陽城二縣接界之王屋山。頂曰天壇。有太乙池。渟泓不流。卽濟源禹貢所謂沇水也。東數十里出地。東流經濟源縣城北。又東分爲二派。一經柏香鎮之南。東南流入河。一東流經鎮北。又東曰豬龍河。經府城南境。又東經溫縣北境。又東南至武陟縣南之澗溝村入河。又東南流有沁水西北自澤州至懷慶府合大丹河。東南經武陟北而東南注之。南岸卽滎陽縣北境及河陰縣北境也。水道提綱。今按提綱注言。濟水經柏香鎮南。一經鎮北。辨見後。

按濟水自縣東南流至柏香鎮。分爲二。一於鎮之東北流至河內縣穿郡城。經龍澗村入沁河。一於

鎮之西南流經豬龍河。自小營村入黃河。大清一統志。

按溴水今與沈河並流至溫縣南入河。然數年前則尙與沈水俱在沈河鎮南之賈營南入河。又縣署有乾隆三年東中澤地圖。則溴河在縣城東南數里入河。與沈河鎮中間尙隔十許里。地勢變遷。祇隨河勢。難以成蹟論也。河水流入溫縣界二十里。溴水與沈水並流至此。次第入焉。蓋又南當鞏縣東北流。分一支過亞橋入澁河歸於溴。此自澁入溴。尙非直入溴河。其不能入黃明矣。又東南行上過永利西支。永利東支。豐稔南渠。至河內縣之柏香鎮而分爲二支。一出柏香鎮東北。上過豐稔北渠。大豐堰。大有堰。廣濟河穿府城而出。上重過廣濟渠而入沁河。一經柏香鎮之西南而東南流。曰豬龍河。合餘濟北渠。豐稔南渠。北渠及大豐大有二堰水之分注者。而由溫縣南會溴入黃。現在濟水所行之道止此。而溫孟之間別無分濟入河之道。水道提綱不知何據。而云豬龍河在柏香鎮北。且過溫縣北而至武陟境入河。豈當年北支尙未入沁而至武陟入河耶。

沁水源出山西沁州沁源縣北之縣山。東南流經縣南。又南經屯留縣西岳陽縣東。又南經沁水縣東。有海河來會。又東南經澤州府城西北陽城縣東。有澤河來會。又南入河南界。經懷慶府北境。有廣濟河支津來會。又北有大丹河水自潞安府經高平陵川鳳臺諸縣合諸水來會。又東經溫縣北至武陟縣東入黃河。皇朝通志。

沁水源出山西沁州沁源縣北之縣山車家嶺。俗曰水谷河。東南流。其東源出琴谷者自東北來會。

經縣上鎮南。又南經陽城村西南。官軍鎮東。有二小水自東北來會。一香果山水。一馬圈溝水。西南流。有五龍川合。浩河自西北來會。五龍川出土嶺西山。東南流。有浩河出仁霧山。東流經韓洪鎮北。郭道鎮南。與五龍川會。東南流入沁水。又南經縣東而南。有青龍河自東來會。折西南。有西川河自西北來會。南流經圍寨鎮西。有大南川自西北來會。又南經屯留縣西境。岳陽縣東境之高壁村東。有和川自西來會。又南經蘇村東衛寨西。有邊寨鎮水自東北來注之。又西南至端氏鎮南。有邢堡水自西北來注之。其南卽三峽偃月山也。又東流一小水自東北來注之。又南經沁水縣東境。有海河合諸水自東北來會。海河出沁水縣西之烏嶺關。東流北合一水。東南流經縣城北。又東南流有固鎮水。合一水自西南來會。又東有碧峯山水自北來會。俗曰大峪溝。又東有友泉水自南來注之。東入沁水。又東流有海子河。玉谿河自東北合來注之。折而東南。經澤州西北境至陽城縣東。有小水自東來。蘆水自西來並會。又南有澤河自西來會。澤河出陽城縣西南境析城山西北之岳神山。東北流合一小水。折東南流經濩澤故城南。又東流有小水西北自西山來會。又南流有桑村河自西來會。又東入沁。折而東受東北來之長河水。又南流入河南界。經懷慶府西北濟源縣北之太行山。東南流經窑頭村南。又東南至府西北。有一水自西南來注之。東經府城北而東。有廣濟河支津。自西南穿城而東北流來會。其北受大丹河水。水勢益盛。大丹河出潞安府西南山。南流至高平縣東北。有浮雲河北來會。南經縣城東又南。許河自西來注之。有耳白水。東北自陵川縣東北之聖宮山。西南流合蒲水來會。又南流東受白羊河水。又南經澤州東南境。有白河。黃沙河。西北自州

城合而東南會天井關北水東入丹河又折而東南入河南界經懷慶府北境之方山東又東南出山流分爲二其東流者曰小丹河東北經修武獲嘉與衛河合者也其南流曰大丹河至懷慶府城之東北入沁水又折而東經溫縣北境至武陟縣城北折而東南流數十里入河曰沁口在澗溝村東二十餘里南岸卽河陰縣北境也水道提綱

懷慶府丹水穿太行山而南中間分爲溝渠凡十里八道其經流南入沁首尾三十餘里本朝康熙二十九年河臣王新命以丹河發源太行山至丹口分渠九道大丹河直歸沁河其餘六渠民引溉田惟小丹河上秦河二渠所餘水用以通衛每歲三月初塞八河渠使水歸小丹河入衛濟漕至五月盡則開八河塞小丹河口以防山水漫溢至今民稱便焉光溝水在河內縣東北水經注光溝水首受丹水東南流界溝水出焉又南入沁水界溝水在河內縣東北二十五里水經注界溝水上承光溝水東南流長明溝水出焉又南逕中都城西而南流注於沁水府志今遺泊尙存淵而不流白馬溝水在河內縣東北水經注白馬溝水首受白馬湖湖一名朱管波波上承長明溝湖水東南流逕金亭西分爲二水一水東出爲蔡溝一水南流注於沁府志白馬湖在府東北二十里今湖流入小丹河按以上諸溝皆丹水支流元和志云丹水分溝灌溉百姓資其利今府城北丹河東岸有上秦渠二郭渠董下渠白沽渠張濟渠老武渠太保渠張金渠陳添渠西岸有郭魯渠流澇渠花園渠上清渠下清渠中泗渠貝潤渠廣濟民渠俱上承丹河尾入沁河蓋卽諸溝故瀆大清一統志丹河在河內縣西北由方山入境出山東南流二十五里爲九道堰分二十三渠堰之北東一水東

出爲小丹河故土人呼南流者爲大丹河云。河由九道堰下屈而西迤南而折東徑清化鎮西又東至北金村匯於沁上秦渠在諸渠之上。丹河東岸入渠東至上屯村長二十五里。東民渠上秦渠至九府墳南分水入渠迤東徑清化鎮南又東至太師莊西入小丹河長十九里。西民渠自丹河東岸入渠東流至太師莊西南入小丹河長十九里。按此二渠卽舊志所云小丹渠者也。董下東渠自九府墳西民渠南分入渠東南至東界溝村入沁長三十里。董下西渠自辛莊村董下東渠北分入渠至陳村入沁長三十里。案此二渠舊統名曰董下渠三郭渠自九道堰下東岸入渠東流南迤至東南村入張濟渠長一十五里。張濟渠自堰下東岸東分入渠至張村匯三郭水入沁長三十里。白沽渠自堰下東岸東分入渠至大李園入張金渠長十五里。老武渠自狄家嶺白沽渠南分入渠東南至蔣村入於沁長三十里。大太保渠自堰下東岸分入渠至靈官廟入沁長三十里。小太保渠自堰下東岸東分入渠至劉村入沁長八里。案此二渠舊統名曰太保渠。張金渠自狄家嶺小太保渠西分入渠至靈官廟仍入小太保渠長八里。陳添渠自陳範村張金渠西分入渠至祭村入大丹河長三十里。郭魯渠自堰下東岸東分入渠東南至祭村入大丹河長二十五里。流澇河自聖母廟郭魯渠西分入渠至張村入大丹河長十五里。花園渠自聖母廟郭魯渠西分入渠至二仙廟入大丹河長十五里。上清渠自丹河西岸入渠西北流折而東至景明村入於康濟渠長二十三里。下清南渠自堰下西岸西分入渠至楊花村入沁長十二里。下清北渠自張坡村下清南渠分水入渠至楊花村入沁長十里。中泗渠自堰下西岸西分入渠至沙灘園入永興渠長二十里。永興渠自龍王廟中

泗渠西分入渠至北金村入沁長三十里。康濟渠自堰下西岸西分入渠由閻家斜至邢臺村入澇河長十里流浚渠自堰下西岸閻家斜分水入渠西折而南至沁陽村入沁長二十里以上長三十五里在東岸者灌地一百餘村在西岸者灌地四十餘村按舊志有祕澗渠廣濟民渠無永興流浚渠名然考之縣圖則又有永興祕澗而無流浚及廣濟渠大約先後異稱附志於此懷慶府志。

沁水至武陟界與黃會合其湍激之勢較黃河益甚而武陟東岸之蓮花池金嵒巒最其衝射要害處也有舊沁河在原武縣西北本朝乾隆二十六年動帑修築隄防大清一統志。

沁河自山西沁源縣發源蜿蜒萬山間乘高瀉浪暴漲不常由山西陽城縣界入濟源境之大坡建瓴而下徑東五十里沙溝村入河內縣界水經注所謂出山過沁水縣北又東過野王縣北也東南流徑龍泉村堯池水入焉又東徑府城西北貝澗村邘水從之又東逕沁陽村楊花村北金村之西丹河西岸諸堰水自北入焉又東逕城東北北金村之東丹河水自西迤南匯入焉水經注所謂沁水又東朱溝枝津入焉又東與丹水合也又東經靈官關蔣村陳村東界溝村丹河東岸諸堰水自北入焉又東逕古澗村廣濟渠水入焉又東逕龍澗村南尙香鎮西濟河水從之又北東至張計村交武陟縣界經流河內境七十里又東逕武陟縣西南之張計村又東南逕木欒店東至南賈村達於黃河經流武陟境七十里郡境通百九十里懷慶府志。

廣濟河在濟源縣北東南流經河內縣南又東經溫縣北又東南入黃河本沁水支流其在濟源縣河內者卽古朱溝水其至溫縣入河者卽古沙溝水水經注朱溝水上承沁水於沁水縣西北自枋

口東南流奉溝水右出焉。又東南流右洩爲沙溝水。其水又東南於野王城西枝渠左出焉。東逕野王城南又屈逕其城東而北注沁水。朱溝自枝渠東南逕州城南又東逕懷城南又東逕殷城北又東南注於湖。沙溝水南派東南逕安昌城西又東逕隰城北又逕殷城西東南流入於陂。元史河渠志中統二年於太行山下沁口古蹟置分水渠口開後大河四道歷濟源河內河陽溫武陟五縣入黃河約五百餘里溉民田三千餘頃渠成名曰廣濟府志古枋口秦渠元世祖時始名廣濟明宏治間鄉民張志奏於城西北六十里開五龍口萬歷二十八年河內知縣袁應泰同濟源知縣史記言鑿山穿洞懸閘於兩岸間啓閘受水引水由濟源河內孟縣溫縣武陟至唐郭入黃河渠長一百五十里分爲二十四堰其在永利堰者曰永利河南入濟源縣界在永福堰者曰利仁河東流經府城西北又東至東關閘口入沁在廣福堰者曰豐稔河至府城西南崇義鎮入溴在永濟堰者曰通濟河東北流至府城東尚香鎮入沁又自通濟河分流曰支堰河至府城東北石澗村入沁舊志今之廣濟蓋卽朱溝永利卽支渠豐稔卽奉溝也。大清一統志

利豐河在濟源縣東北由利豐洞引沁水入渠自五龍口東南流九里逕王寨至程村溉地七頃有零西南建天平閘分爲利仁、豐稔二渠利仁河由程村天平閘分水東逕許村、安村、梁莊、曲溝等村至王韓閘東上輦村西入河內界東逕南尋村、南魯村、里村至北孔村西北減水入沁正河仍東南逕王莊、唐莊、丁家墳又南屈逕府城東門外至東郭閘入沁此故道也分五堰頭堰自許村至梁莊二堰自梁莊至王韓閘入河內境上輦村至南尋村西內王韓閘西北分支渠由覆背村入沁三堰

自南尋村至南魯村。此堰於魯村郭閘分由蕭家作陰洞進水。至任莊順入利仁河堰。四堰自南魯村至里村土橋閘五堰自土橋閘至丁家墳案以上五堰長四十里。溉濟河地考是河於康熙十六年知府楊廷耀乾隆二十六年知府沈榮昌先後修浚惟古道於東郭穿古陽隄而下二十六年沁水異漲將閘口填實外灘高甚勢難重濬而內河水無去路故於孔村東橫河築壩逼水入減水河下沁餘水由府北門外洩入城濠東西兩水口同歸於雙橋澇河入沁勒石永遵豐稔河由程村東南流至朱家村樊家莊小天平閘分南北兩支北支河分上下二堰上堰自東許村起至沁史村入河內境東流至栢香官河橋下堰自官河橋東朱家莊金香莊入溫縣境永興堰在溫縣西四十里上接河內金香村起至溫邑于村止長十里以上至雙流村入豬龍河長六十里南支河分上中下三堰上堰自水東堡至河內馮橋中堰自馮橋至王亮村下堰自王亮村至韓吳村以上又東流至李村東南豐樂渠之濟水匯焉又東逾崇義鎮入豬龍河長六十六里並溉濟河溫三縣地案通志載普濟永興利豐餘濟四渠俱在河內縣西接豐利河及永利河之支渠下溉孟縣田永利河在利豐河西由永利洞引沁水入渠自五龍口南流折西架石橋水逾廣濟河十里入鄭村大閘東折六里至苗庄村分水石分東南兩支南支河分三堰入於澳頭堰自分水堰至斗門閘長一里閘下有小閘減水入澳二堰自斗門閘至瑞村衛家閘長三里三堰自衛家閘至西河村馮家閘長二里東支河分八堰頭堰自分水堰至范家閘長半里二堰自范家閘至李家閘長半里三堰自李家閘至牛家社閘長四里四堰自牛家社閘至西河村馮家閘長四里五堰自馮家閘至梨趙家閘長二里

六堰自趙家閘至衛家莊閘長三里七堰自衛家閘至王家閘長三里八堰自王家閘至官莊牛家閘長二里以上長二十三里自此東南流入河內境楊家墳名玉帶河逕大小衛村王亮村東至葛萬村長十二里俱引水灌田又東南至孟縣趙改村名餘濟河餘濟河分南北兩支渠南渠自趙改村逕洪道村北至立義村入溴長十五里北渠自趙改村逕羅莊東南至藥師廟入豬龍河長十八里以上統計入溴渠河長三十一里入豬龍河渠長六十五里溉濟河孟三邑地按永利下游久經失修乾隆四十八年知府布顏重爲濬治而利豐河以下支流亦於四十八年重濬舊志康熙二十九年知縣劉凡又自立義村南浚其下流引溉張家莊韓丈村段渠等處田今已廢廣濟河在永利河西由廣濟洞引沁水入渠自五龍口南逕官莊休昌折而東又徑小許村至程村交河內縣界長十八里先於許村東北浚減水河長一里九十丈洩入沁河正河由程村又東逕新莊南尋村又東至府城西南之七里橋東南逕住村入溫縣界逕衛村至許王村凡五里復交河內界至保奉村東交武陟界統計河內長八十六里又東南經武陟之二仙廟逾溫之平臯鎮又東至南賈口入河在武陟境共四十一里原制二十四堰今存十五堰永益堰自北官莊南閘起至許村南閘長八里天富堰自許村閘口起南逕大許村東許村小許村至河內辛村長六里太平堰上接天富自河內武家作東至劉家莊長十五里萬盈堰分頭二兩堰自河內七里橋東至彭城村長三十里舊廣臯堰自南屯沙岡至辛莊長十里以順入萬盈頭堰用水故不數又考此水入溫縣界自薛村起至雙流村入利豐之永興堰興復堰自彭城尙香鎮至劉家莊十里大豐堰自南尋村西分廣濟河水迤兩

而東至賈村東交溫縣王太保村東流入五郡村入於河在河內境四十五里在溫縣境四十五里大有堰自南尋村東分廣濟河水東南流旋折而東二十三里至感任村南交溫縣又七里至雙流村匯於豐稔北河入豬龍河興隆堰自任村起十二里交溫縣郭村十八里至南張村東併入長濟長濟堰自溫縣衛村東北起至曲河村併入大豐堰入於河長十八里通濟河分永濟上中下三堰自河內七里橋起至溫縣二仙廟仍入廣濟河長三十里自護城至南尚村爲上堰自南尚至祝策爲中堰自祝策至彭城爲下堰彭城下舊有堰今無支堰河分廣有上下二堰自河內高家橋分通濟水至龍澗村東北入沁河長二十五里自周家莊至寨村爲上堰自寨村至龍澗爲下堰以上共十五堰各有陰洞堰頭按時啓閉河通長一百五十里溉濟源河內溫武陟四縣田按是河久多淤塞下游獲利甚微乾隆三十七八年間河內令積善集夫挑濬以路遠隔境功未得成四十八年知府布顏重加修濬水勢得暢澆河濟孟溫田五千餘頃懷慶府志

河南府黃河自陝州流入經澠池縣北又東經新安孟津鞏縣北入開封府汜水縣界書禹貢導河東至于底柱又東至于孟津東過洛汭書泰誓惟十有三年春大會于孟津水經注河水自砥柱以下五戶以上其間百二十里河水竦石桀出勢連襄陸蓋亦禹鑿以通河疑此闕流其山雖關尚梗湍流有一十九灘水流迅急勢同三峽五戶灘名也河水又東清水注之又東與教水合又與畛水合又東合庸庸之水又東逕平陰縣北湛水注之又東逕河陽縣故城南又逕臨平亭北又東逕洛陽縣北又東逕平縣故城北河水至此有盟津之目又曰富平津晉杜預造橋於此又謂之陶河又

東湊水濟水注焉。又東逕鞏縣北。河水於此有五社渡。爲五社津。又東洛水注之。謂之洛口。又東過成臯縣北。舊志黃河自陝州又東逕澠池縣北百里。其北岸與山西垣曲縣分界。又東逕新安縣北六十里。又東逕洛陽縣北五十里。今割屬孟津。又東逕孟津縣北五里。其北岸與濟源孟縣分界。又東逕鞏縣北十里。其北岸與溫縣分界。河自孟津而上。多循山麓行至孟津。地平土疏。河勢漸漲。潰溢之患。自孟津始。大清一統志。

又經滎陽縣北。又東經滎澤縣北。原武縣南。鄭州北。又經陽武縣南。中牟縣北。皇朝通志

大河自武陟河陰以東兩岸並無山阜。亦無小水流入者。又東逕滎澤縣北。又東南經原武縣南。古道河經原武北而東北至直沽入渤海。鄭州北。又東南經陽武縣南。中牟縣北。水道提綱

懷慶府黃河。自山西絳州垣曲縣流入府界。經濟源縣南。又東經孟縣南。又東經溫縣南。又東經武陟縣南。又東經原武縣南。流入開封府陽武縣界。水經注。河西會湛水。又東過平陰縣北。湛水從北來注之。又東逕河陽縣故城南。河水至斯有盟津之日。尙書所謂東至于孟津者也。按河陽有三城。北中城後魏太和中築。南城中澤城東。魏元象初築。中有河橋。杜預所造。歷代爲拒守攻戰要津。唐貞觀十一年。河溢壞陝州河北縣。毀河陽中澤。太宗幸白司馬坂觀之。此河決府界之始也。永淳二年。河溢壞河陽橋如意元年。河溢壞河陽縣。大順二年。河陽河溢。五代晉開運三年。河決原武。漢乾祐元年三年。河決原武。宋建隆二年。孟州河決。乾德三年。河溢孟州壞中澤城。太平興國二年。孟州河溢壞溫縣隄七十餘步。七年。河決懷州武陟縣。淳化元年。孟州河漲。大中祥符四年。河溢孟

州溫縣嘉祐三年原武河決熙寧十年河陽河水湍漲壞南倉元豐五年河決原武埽元至元九年二十年河溢孟州明洪武十四年河溢原武二十四年河決原武之黑洋山正統二年原武河漲十三年河決原武先是河流經原武縣北至是改經縣南天順元年河溢原武宏治二年河復決原武萬歷十五年原武河溢崇禎四年河決原武湖村鋪本朝順治初溫縣西北隄塌三十里十年築原武河隄康熙元年二年九年二十三年屢築原武河隄六十年河決武陟縣之詹家店馬營口魏家口等處尋建壩堵築六十一年河水復漲漫總河陳鵬年於廣武山下王家溝挑引河一道水勢始平雍正元年秦家廠馬營口隄壩工竣河歸故道尋以沁黃交漲由姚其營漫灘而出經原武舊河流七十餘里命大學士張鵬翮同河臣齊蘇勒等協力修築又各築小隄接合大隄以防秋汛二年以兵部侍郎嵇曾筠疏奏於姚其營秦家廠建雁翅壩一座挑水壩二座倉頭對面開引河六百三十丈而沁黃頂衝之勢始減壩工賴以永固矣乾隆十六年姚其營增築大隄大清一統志今按黃沁廳武陟汛縷隄九堡馬營壩於嘉慶二十四年九月漫溢協辦大學士吳璥侍郎那彥寶等督辦於二十五年三月十三日合龍

又經延津縣南祥符縣北封邱縣南陳留縣北又東南經蘭陽考城縣北皇朝通志

又東流經延津縣南開封府治祥符縣北西北有鹽船黑岡柳園三口東北北岸上有陳橋鎮又北則封邱也封邱縣南陳留縣北又東南流經蘭陽縣北儀封縣北東北有黃陵岡考城縣北水道提綱

開封府黃河自河南府鞏縣流入經汜水縣北與懷慶府溫縣分界又東經河陰縣北又東經滎澤縣北又東經鄭州北與懷慶府原武縣分界又東南流經中牟縣北陽武縣南又東經祥符縣又東經封邱縣南又東經陳留縣北又東經蘭陽儀封二縣北入歸德府考城縣界自宋以前由河陰滎澤又東北經原武陽武延津胙城之北新鄉汲縣之南去府治遠水經注河自洛口又東逕懷縣南與成臯分水又逕黃馬坂北又東逕旋門坂北又東逕成臯大伾山下濟水注之河南對玉門又東合汜水又東逕板城北又東逕五龍塢北又東過滎陽縣蒗蕩渠出焉此河陰以上之故道也又云濟水與河合流自廣武東逕敖山北又東逕滎陽縣北又東南礫石溪水注之又東索水注之又東逕滎澤北濟水自是分爲南北濟南濟又東南逕釐城東又合黃水又東入陽武縣此滎澤以上濟水合河之故道亦卽鴻溝汴水蒗蕩渠經流之處也又云河水又東北逕卷之扈亭北又東逕八激隄北又東逕卷縣北又東北過武德縣東沁水從之又東至酸棗縣此原武以下之故道也宋時漸徙而南金明昌五年河決陽武故隄灌封邱而東徙始經蘭陽縣境於是汲胙之流塞河益東南下元至元中河徙陽武南始全經府境奪渦入淮而新鄉之流亦塞泰定元年河從汴渠至徐城東北入泗入淮卽今通行之河也至正中以河屢決命賈魯治之自黃陵岡達白茅明洪武二十四年河決原武之黑洋山東經府城北五里南至項城經潁壽入淮永樂九年命尙書宋禮濬祥符魚王口至中潁二十餘里正統十三年河決滎陽東經府城西南又東南經陳留入渦口達淮是時中牟開封遂在河北景泰初始復故宏治二年河決原武從汴城東北過沁水溢流爲二一自于家店經

蘭陽徙縣南三里東至歸德由徐邳入淮。一自封邱縣之荆隆口漫祥符潰儀封之黃陵岡。東經曹濮入張秋命尙書白昂治之四年河決蘭陽復北徙經城北十里五年復決荆隆口副都御史劉大夏濬祥符四府營淤河及滎陽孫家渡口賈魯舊河以殺其勢正德五年復自儀封北徙衝黃陵岡入賈魯河嘉靖七年開蘭陽北趙皮寨口達寧陵至亳州渦河十三年河決流徙趙皮寨口復塞十九年開蘭陽李景高口支河引河至徐州入淮既而復淤萬歷十五年灑洛沁水泛漲決劉獸醫口銅瓦廟荆隆口南溢府城隄十七年河決蘭陽李景高口四十四年河決開封由護城隄下經陳留等處入亳州渦河是冬決口淤河復故道天啓元年河決陽武脾沙岡三年開蘭陽曹良口東至儀封縣界崇禎十五年李自成圍開封城中不能支決城西北十七里朱家寨引水灌賊水溢城壞百萬衆爲魚潁毫以東皆受其患本朝順治元年河自復故道七年河決封邱築荆隆口隄九年河決封邱大王廟口從長垣趨東昌北入海十一年決口塞十四年河決祥符之槐疙疸岡是年黃河南徙陳留孟家埠口潰決知縣張重潤濬河一道引河北入新河又浚儀封三家莊河以殺北來水勢十五年河復決陽武縣城南築慕家樓河隄康熙元年開封黃練口河決屢加堵築二十三年以後聖祖南巡指授治河方略淮徐入海之道通流迅駛開封一帶隄防益固間有漲溢不甚爲害四十四年築祥符陳留蘭陽大隄六十一年於儀封白家樓北岸挑引河雍正元年總河齊蘇勒奏築榮澤以下陳留以上兩岸子隄隔隄以束分流乾隆元年挑濬鄭州一帶河道自大陵莊至中牟合河口復爲建築隄堰又自懷慶府孟津而下南北兩岸大隄增高培厚並填實鄭州南土壩夾塘加築

祥符蘭陽儀封三縣月隄尾隄以爲重障四年又以鄭州之黃岡廟當黃河之衝加修大隄又創築月隄建設壩臺五年開蘭陽縣朱家莊引河六年修北岸鄭州中牟交界大隄又加中牟九堡引河七年開南岸來董寨對岸引河又加修儀封縣楊家橋大隄南面增設壩臺八年封邱荆隆口全河水勢自正南趨注西北大溜搜刷挑引河以順河溜九年挑儀封北岸引河分順河勢保護楊家橋埽工又以蘭陽北岸耿家寨河身坐灣大溜中激下埽保護加修月隄十年以祥符南岸十三堡臨河埽壩坐當大溜挑引河分洩東趨十三年修儀封北岸二十三堡大隄北面搶幫南面河身坐灣處東西各建挑水壩又以祥符十九堡河身北趨大溜側注南面建築壩臺十四年中牟縣九堡河溜坐灣挑出河心遏溜南趨建設木龍開挑大溜十六年以蘭陽耿家河道全行北注造六楞障排木障當溜護埽下柳簾挑溜開行上游下三楞障以防旁溜是年陽武漫溢上特命大臣相度堵築不日工成十七年搶護陽武十三堡隄工十八年滎澤魏家莊河道大溜南趨移中牟九堡木龍以禦又祥符北岸馬坊村河道上游南岸坐灣挑溜北注搶築埽工夾壩又祥符平家寨河溜北趨搶築順隄埽壩十九年祥符陳橋等處河勢北趨加修隄工建築支河土壩二十六年祥符黑岡口等處河溢楊橋漫水奪溜上特遣大臣指授方略於楊橋上游對岸開挑引河河脣建設大壩以洩水勢掣挽大溜堵築口二百七十七丈旋即竣工又於滎澤陽武祥符二十一堡時和驛二堡三堡焦橋五堡灣莊九堡蘭陽頭堡二堡等處漫溢俱圈築月隄四十三年儀封口決議於儀封七堡築順黃壩又於王家莊展開引河以掣溜勢又接作挑水壩逼溜北趨黃水始掣入引河復歸故道至四

十五年金門合龍。今按豫省黃河南岸儀封汛於乾隆四十三年閏六月十六堡十七堡二十二堡二十四堡三十六堡漫水六處考城汛三堡五堡漫水三處惟十六堡漫溢尤甚。四十四年江督高晉督辦十六堡漫工未竣大學士公阿桂督辦移築十堡未成改建六堡順黃壩至四十五年二月堵合四十六年因青龍岡口屢築屢圮特命大臣於上游南岸履勘地勢爲改弦更張之意尋於青龍岡迤上自蘭陽三堡至商邱七堡一帶南隄外添築大隄開挑引渠長一百六十餘丈導河水入渠下注商邱歸入正河故道入海四十八年三月大功告成大清一統志今按河渠紀聞引大學士公阿桂乾隆四十六年奏改青龍岡河道稱考成一縣不得不籌遷移衛輝府之考城縣本隸歸德乾隆四十三年縣城湮於河四十八年撥歸衛輝府五十一年於儀封堌陽鎮建城爲今縣治又按衛糧廳封邱汛衡家樓於嘉慶八年九月漫溢侍郎那彥寶戴均元河督嵇承志等督辦九年二月將合復蟄三月工竣又按蘭儀廳蘭陽八堡儀封三堡同於嘉慶二十四年七月漫溢嗣值上游馬營壩漫口蘭陽儀封二處河身斷流旋即先後堵閉二十五年馬營壩合龍後三月儀封三堡以下又復漫溢是年十一月協辦大學士吳璥侍郎那彥寶等督辦工竣

此页空白

續行水金鑑卷第三

河水原委三

又東入山東界經曹縣南又東經單縣南皇朝通志

又東入山東界經曹縣南其西南黃陵岡與儀封界舊決口也南岸亦曹縣境又南卽商邱境又東經單縣南南岸亦單縣地又南卽虞城縣地水道提綱

曹州府黃河自河南開封府儀封縣界流入經曹縣單縣南流入江南徐州府碭山縣界府境河凡三徙自漢至唐宋河從今直隸開州界流入經濮州北觀城縣南東北流經范縣西北與朝城縣接境又東北流入兗州府陽穀縣界水經注河水自濮陽東北逕魏國縣南東爲郭口津又東逕鄆城縣北又東北逕范縣之秦亭西又東北逕委粟津左會浮水故瀆又東逕陽武縣東范縣西又東北流爲倉亭津元和志黃河在鄆城縣北二十一里臨黃縣南三十一里朝城縣東二十九里宋史河水渠志濮州有任村東西南北凡四埽北宋以前河流經府經縣之故道也金元以後河自今儀封縣界流入經曹縣東北流經定陶縣西南府治東南又東北流經鄆城縣西去濮州六十里又北經范縣西又東北流入兗州府陽穀縣界今定陶縣西三十五里府治東五里鄆城縣西三十五里濮州東六十里皆有黃河故道卽其地明洪武初徐達於今府治東五里之雙河口分支流通運永樂九年疏河流東北入會通河宏治八年都御史劉大夏築塞曹縣之黃陵岡及荆隆口等七處修建

長隄黃河始不復北流入運卽今河流之道經曹單二縣南俱四十里曹至單岸長九十里單至碣山岸長六十里有長隄護之是也宏治十三年河溢曹單被害正德四年河決曹縣之溫家口馮家口遂決陽家口逕曹單二縣城下直趨豐沛工部侍郎李鐘治之八年決曹縣以西天仙廟孫家口從曹縣城北東行十年決曹縣之焦家潭十四年城武單縣二城圯於河改遷嘉靖六年決曹縣之陽家口梁家口衝入雞鳴臺七年決曹縣胡村寺分道入運十四年都御史劉天和添築縷水隄起曹縣八里灣至單縣侯家林二十五年決曹縣溢入城武金鄉魚臺等縣二十六年河決湮沒曹縣城三十六年城復湮沒河決北大隄由城武金鄉入運三十八年四十四年復大決曹縣萬歷五年決曹縣韋家樓十五年決荆隆口衝潰曹縣白茅村長隄二十一年以後連決單縣之黃堌口三十年決單縣蘇莊三十五年決單縣東南崇禎二年決曹縣十四堡口四年決單縣流河口五年至十年連決曹縣曹家口本朝順治元年決單縣柳河口二年決曹縣流通口七年決荆隆口朱源口康熙元年決曹縣石香爐口八年決曹縣牛氏屯及單縣瞧龍寺俱旋決旋塞三十八年及四十年屢經聖祖仁皇帝巡視河工指授方略加築曹縣之太行隄河流自是順軌雍正四年總河齊蘇勒奏於曹縣芝麻莊上流築挑水大壩一莊後舊有月隄又接築隔隄二百八十丈北岸魏家樓月隄後又築隔隄五百四十丈乾隆四年五月河決趙家集從總河白鍾山請修築隄岸加增高厚復築月隄一道長七百一十丈並改舊隄爲二隄以資保障又添設曹儀通判一員督率修防二十二年復以南岸閻家集折灣北注因於鐘家窯灣地灣處開挑引河二十六年七月河水漫溢復於十四堡

補築大隄一百九十八丈二十堡補築月隄三百四十丈南岸樓家莊復開引河使河身徑直溜勢東注於是洪流益慶安瀾順軌矣按全河備考河北決必害魚臺濟寧東平臨清以及鄆濮恩德南決必害豐沛蕭碭徐邳以及毫泗歸潁其受決之處必由曹單其決則魚臺城武沛縣差多而亦必連曹單是南北之間三省之會曹單爲之樞的也新志境內險要諸工曹縣則史家樓戴家樓沈家房銅奶奶廟後梁家隄熊普廟陳家樓黃奶奶廟石香爐大王廟高家隄單縣則趙家莊鄧家水口鄭家隄尤修防所宜加謹焉大清一統志

山東曹單廳曹下汎二十五堡於嘉慶二年七月漫溢經河督康基田等督辦當卽興築壩工是年十二月壩工成旋卽潰蟄三年八月復興工作又值上游睢工漫口掣溜下游河道乾涸九月挑河築壩十一月告竣東河事宜冊今按曹單廳二十五堡卽今糧河廳之五堡

歸德府黃河自開封府儀封縣界流入東理睢州考城商邱虞城夏邑縣北又東入江南碭山縣界禹貢錐指元至元中河徙出陽武南由渦至懷遠入淮及泰定元年改作汴渠至徐城東北合泗入淮卽今河所行也自蘭陽儀封又東南逕睢州北河去州七十里又東南逕考城縣北河去縣三里賈魯河在縣北四十里又東南逕商邱縣北城舊在河北自金至元迄明正德屢經河決城或南或北今河在城北三十里又賈魯河在城北四十里其新集口丁家道口皆河濱衝要也又東逕虞城縣北河去縣十五里又東逕夏邑縣河去縣二十二里按宋開寶四年汴決宋城此決歸德之始也太平興國四年淳化二年河兩決宋城縣金大定二十年河決衛州瀰漫至歸德詔自衛州埽下

接歸德南北河岸增築隄以捍湍怒遂於歸德創設巡河官自是河流逕府城之北正大元年蒙古攻歸德決河灌城水從西北而下至城西南入睢水故道城反以水爲固自是河流在府城之西南元大德三年河決蒲口漫歸德郡縣至大二年河決歸德隨塞隨決歸德常在河北至順以後河決而北歸德仍在河南至正九年賈魯議疏塞並舉挽河北行以復故道歸德自哈只口至徐州路三百餘里修完缺口一百七處水復故道明正統十三年河決而南歸德又在河北宏治三年河決原武支流爲三氾溢於考城歸德以至於宿乃浚宿州古睢河以達泗從小河抵歸德飲馬池中經符離橋而南皆浚深廣又築月河十餘以殺其勢自後河復故道歸德仍在河南嘉靖十九年河決睢州野雞岡經渦入淮三十七年河北徙舊河淤而爲陸隆慶五年河決雙溝萬歷二十五年河大決山東單縣之黃堌口溢於河南之夏邑永城界次年劉東星由趙家圈尋賈魯老黃河故道開挑三十一年河決歸德曾如春挑北河引水入淮下流淤淺水遂四溢天啓三年河決睢陽崇禎六年北築太行隄西起虞城界東抵沛縣本朝康熙四年河決虞城永城夏邑三縣十一年虞城河溢二十五年築商邱傅家莊月隄二十四年築虞城黃堌壩隄六十一年於黃堌壩對岸挑引河長一百六十丈河流自是暢通又按舊黃河在府境者有三一在商邱縣北三十里合賈魯河沁河諸水流入虞城縣北又流入夏邑縣北又流入永城縣北又東入碭山界今淤一在考城縣南三里明宏治正德間縣治四徙屢經衝決又流入寧陵縣界正德四年於寧陵西五里鋪開地四十里接黃河故道尋罷一在睢州北七十里又東南流入柘城縣界分爲二其一南經柘城西屈而東經柘城南入

輒橋其一名清水河東南流會於輒橋渦水二派亦會焉合流入鹿邑縣界經縣北二十里賈家灘東南至兩河口合渦水入亳州界又睢州更有舊黃河自州西北渾子集北分爲二流一東流經野雞岡龍箱集北又東經荆山岡南始東南流一南流經秦家店北又東南經河南集南又東流至雙冢北合東水入柘城界今湮大清一統志

河南睢寧廳睢州下汛二堡於乾隆四十九年八月漫溢大學士公阿桂河督李奉翰蘭第錫等督辦於是年十一月工竣睢州下汛十三堡於乾隆五十二年六月漫溢大學士公阿桂河督蘭第錫等督辦於是年十月工竣睢工上汛五堡於嘉慶三年八月漫溢十一月河督司馬駒等督辦至四年正月工竣東河事宜冊今按睢寧廳睢州下汛二堡於嘉慶十八年九月漫溢時值滑縣一帶用兵奏請暫緩堵辦十九年侍郎那彥寶及河撫方受疇河督吳璥等督辦至二十一年二月工竣

陳州府古黃河在淮寧縣西本朝乾隆十六年十七年於淮寧縣境之五里口至牛溝口開竣四十里舊志州舊無河金明昌五年河決陽武由太康逕州東南至潁州明洪武二十四年河決原武逕汴城至州城西又東南逕項城入淮三十年河徙入州境永樂九年浚入故道正統九年又決滎陽逕州境由項城入淮宏治中北徙而州境之河遂涸沈邱縣志明洪武初黃河自通許州之西支分陳州商水入南頓混潁水東流逕項城入沈邱新治東過舊沈邱繞西古城折而東北經長灣又折而南爲私擺渡繞北城門外依黃壩堆而東入舊黃河宣德五年淤塞大清一統志

又東南流入江南界爲碭山縣北豐縣南沛縣南蕭縣北又東經徐州府城北又經邳州南睢寧縣北皇朝通志

又東南流入江南界經碭山縣北豐縣南沛縣南蕭縣北縣西北濱河有大山岡阜相接爲太山又東至徐州府西又東南經徐州府城北府治在雲龍山大河自陽武縣東南至蕭縣皆唐宋汴河故道自蕭縣東南經府城北遂奪古泗水道東逕百步洪呂梁洪而入邳州界北岸東岸驛臨河左右有小山相連又東南經邳州南境河北岸西自魏家集東南至舊邳州尙有小山舊邳州之南岸亦有岡阜自西南來大者曰象山睢寧縣北境又東南至十字河口北與駱馬湖運河近祇數里水道提綱

碭山縣黃河在縣西北五十里東北二十里自河南虞城縣流入又東入蕭縣界方輿紀要云黃河舊在縣南三十里卽元賈魯所開由虞城縣入境經縣南狐父聚達杼秋城凡九十餘里又東出徐州小橋入泗明嘉靖二十八年河由縣北二十里戎家口出徐州茶城入漕萬歷初又自縣西陳孟口分流繞縣之護城隄達毛城鋪周家口龍溝一帶出小浮橋今陳孟口漸淤每歲夏秋有泛溢之虞今按蕭南廳碭下汛毛城鋪減水壩太石壩一座康熙十九年建壩北石壩一座三十三年建舊壩之西石閘一座康熙二十二年建乾隆二年添築碎石二壩三十七年因毛城鋪宣洩不暢開放溥家壩吸動溜勢已塞復開數月始克堵合五十四年毛城鋪西大河分而爲二一行張王莊北一行張王莊南舊河南岸民堰漫開寶家寨五十五年七月唐家灣漫溢毛城鋪鉗口西壩後刷塌二

十餘丈。五十六年修復。嘉慶七年啓放奪溜。旋堵八年以後。因上分下墾。霸遂停開。又按。禹汛頭堡楊家馬路。於嘉慶二年七月漫溢。經江督蘇凌阿。河督蘭第錫督工。於是年八月堵合。又按。邵家壩。於嘉慶四年七月漫溢。經河督吳璥督辦。於五年十一月堵合。又按。唐家灣。於嘉慶七年九月漫溢。江督費淳。河督吳璥督工。於是年十一月工竣。又按。李家樓。於嘉慶十六年七月漫溢。經江督百齡。河督陳鳳翔奏稱急難堵合。十七年二月堵合。工竣。豐縣黃河。在縣南五十里。自礶山縣流入境。明嘉靖四十四年。黃河決溢。其北股經華山南而東流入沛縣界。西南有秦溝。在河北岸。於是導河入溝。濟運萬歷六年。築邵家壩。以絕秦溝舊路。又議於華山斜築大壩。東至樓子集。斷秦溝濁河二口。今黃河去縣益遠。水患久息。今按。豐北廳豐汛石林口。於乾隆七年七月漫溢。河督完顏偉集夫塞之。又按。豐汛六堡。於嘉慶元年六月漫溢。經江督蘇凌阿。河督蘭第錫等督工。於是年十一月堵合。復開二年正月合龍。沛縣黃河。在縣南自豐縣流入縣界。又東南接蕭縣境。而入徐州界。明正德以後。河由山東曹單二縣境衝決。而東縣被災最甚。嘉靖四十四年。河決蕭縣西趙家圈。東北流平地。河高七尺。由七山南二里東南入秦溝。入泗河。萬歷五年以後。漸復故道。去縣五十餘里。今南徙益遠。不經縣境矣。蕭縣黃河。在縣北。舊志以爲汴河故道也。自礶山縣入境。流經縣西六十五里之新挑溝。又東五里爲趙家圈。又東十里拖繩橋。又東十里至東鎮渡。又東二十里至曲里渡。又東五里至朱珊渡。又東十二里至舊縣北三里之冀門渡。又東五里至兩河口。與山西湖之委流合。以達郡境。宋紹聖中。汴水衝決。縣令張淳鑿汴水新渠。以避水患。

元大德間達魯花赤馬徹里復開南復道口北鐵窗孔以洩漲水其後大河挾汎而東縣境遂爲大河經流明嘉靖三十七年河決秦溝自新挑溝至朱珊渡俱淤惟冀門渡以東尚存舊流其後潰決不時萬歷三十四年河歸故道自是去縣十五里銅山縣黃河在城東北自河南虞城縣流入郡界經碭山蕭縣入銅山縣界又東入睢寧縣邳州界按明嘉靖舊志有汎河無黃河云汎河一名汎河一名小黃河又云按漕河志河居中汎居南汎居北河南徒則與汎合北徒則與汎合故此河之名有三今汎水久不達惟河合於汎耳蓋其時河初合汎故人猶呼汎河今人但知有黃河不復知汎矣今按銅沛廳張家馬路於乾隆十八年秋漫溢署理河督尹繼善大學士劉統勳尚書策楞駐工督辦是年冬工竣又按銅山縣孫家集於乾隆二十一年五月漫溢二十二年十月尚書劉統勳河督白鍾山等堵合完工又按銅山縣南岸韓家堂於乾隆三十一年八月漫溢是年十月江督高晉河督李宏等堵合工竣又按銅山縣徐城以上十八里屯先經河督斬輔建設東西兩閘久淤廢嘉慶二十年江督百齡河督黎世序奏將十八里屯兩閘中間剷平山頂作爲天然滾壩又於西南虎山腰因山築作滾壩重門擎托以資分洩異漲邳州黃河在舊州城南自彭城歷呂梁由睢寧界至五工頭迤東入州境流四十里入宿遷縣界今按邳北廳縣拐山於嘉慶十六年七月漫溢是年八月經江督百齡河督陳鳳翔堵合宿遷縣黃河自縣西五十里直河入境經皂河磨兒莊駱馬湖過縣西又東南流經小河口白洋河至凌縣故城入桃源縣界今按宿遷支河乾隆三十六年七月漫決旋即堵塞又按宿南廳周汛三堡並迤上之郭家房於嘉慶十一年七月先

後漫溢江督鐵保河督戴均元徐端督工是年十二月堵合工竣。睢寧縣黃河在縣西北七十里自銅山縣流入北岸與邳州接界又東入宿遷縣境。徐州府志今按睢寧縣朱家口於雍正三年六月漫溢河督齊蘇勒堵合未竣四年四月復決廣督孔毓珣奉命協辦是年十二月工竣又按睢寧魏家莊於乾隆四十六年閏五月漫溢經督臣薩載河臣李奉翰督辦是年八月工竣又按睢寧周家樓於乾隆五十四年六月漫溢江督書麟河督蘭第錫督辦十月工竣。

又東南經宿遷縣南桃源縣北又東南至清河縣南卽清口淮水洪澤湖來會東北流經山陽縣之清江浦北經阜寧縣北安東縣南又東北過雲梯關入於海。皇朝通志今按清河縣南今之舊縣南也水道提綱倣此。

東至宿遷城西南遂折而南而東南流至白洋鎮東古城镇西又折而東而東南經桃源縣城北又東南至清河縣城南卽古清口亦曰泗口淮瀆洪澤湖水自西南來會既會淮水折東北流經淮安府治山陽縣西北之清江浦北又東北經阜寧縣北境至安東縣城南又東北流過北沙鎮北過雲梯關旋折入於海自入碭山界至此東南流徑七百里又東北二百六十里水道提綱。

淮安府黃河自徐州府宿遷縣東流入桃源縣界逕縣北百十餘步又東入清河縣界至縣西南清口與淮水合東逕縣北又東入山陽縣界逕縣北入安東縣界逕縣南又東逕阜寧縣北過雲梯關大通口入海自清口以上皆古泗水故道自清口以下皆古淮水故道也尙書禹貢浮於淮泗達於河漢書地理志泗水東南至睢陵入淮酈道元水經注泗水東逕陵柵南又東南逕淮陽城北又東

南逕魏陽城北。又東逕角城北。而東南流注於淮。考諸地說。或言泗水於睢陵入淮。亦云於下相入淮。皆非實錄也。宋史河渠志。神宗熙寧十年。河道南徙。東匯於梁山泊。分爲二派。一合南清河入於淮。一合北清河入於海。胡渭禹貢錐指。金明昌五年。河徙自陽武而東。至壽張。注梁山泊。分爲二派。南派由清河入淮。卽泗水之故道也。河分二派。入南北清河。自宋熙寧十年始。尋經塞治。河淮并爲一瀆。自金明昌五年始。又元時河逕徐州與泗水合。至宿遷縣南。又東逕桃源縣北。又東逕清河縣。南與淮水合。入淮處謂之清口。本名泗口。自徐城東北至此。皆古泗水爲河所奪者也。舊志黃河自汴梁至徐。經邳宿桃源三義鎮入口。由毛家溝抵清河縣後。謂之大清口。會淮流過漁溝。達安東縣界。下雲梯關入海。謂之老黃河。明嘉靖初三義口塞。南從清河縣前。亦與淮合。謂之下清口。經清江浦。至草灣。轉西南。過淮安新城。北達安東。萬歷四年。開草灣河。成分爲兩道。各四十餘里。復合。過安東總下雲梯關入海。土人謂黃河爲外河。漕河爲裏河。其漕河東岸涇澗諸河。總謂之下河。本朝康熙十六年。大修河道。河身兩旁各挑引河。築兩遙隄。南岸自白洋河至雲梯關長三百三十里。北岸自舊清河縣至雲梯關長二百里。並塞山陽、清河、安東三縣新舊決口。又於清河、安東及宿遷、桃源一帶地方。建減水壩十三座。二十年。桃源縣煙墩上渡口雞嘴壩各挑引河一道。築攔黃土壩。二十二年。各工告成。二十六年築宿桃、清、山安五縣北岸遙隄五萬四百八十餘丈。皆宿清、安三縣護城隄。二十七年中河成。運道改由仲莊閘。三十五年九里岡張家莊決。旋塞。又決童家營。逾年塞。時家馬頭又決。三十九年。大修黃河隄岸。拆海口攔黃壩。改名大通口。河由此入海。而堵時家馬頭。凡黃

河灣曲處開引河使直行又開陶家莊引河於對岸陳家莊建立御壩逼溜北行設減水壩於王家營以洩黃漲俾由安東鹽河入海四十六年開鮑家營引河起王營大壩至北潮河入海東西兩岸建束水隄及草壩相黃水大小與中河閘壩更互啓閉雍正元年於清口兩邊接築大隄各一道中留口門五十丈五年創築桃源縣黃河南岸烟墩月隄又補築清河縣黃河北岸王家營隄工十年建築阜寧縣北岸四套隄山陽縣南岸龔家營徐家莊月隄十二年築安東縣黃河北岸險工又修築桃源阜寧等縣月隄乾隆元年建築阜寧縣蔡家馬頭盧鋪月隄二年修築山陽鄭家馬頭月隄又築安東縣大飛月隄四年改築山陽縣茆家圩壩裏外越石工又築阜寧縣蔡家馬頭格隄五年創築清河縣王家營格隄並濬陶家莊引河加修黃河南岸添設木龍挑溜北趨又築桃源縣禦河遙隄七年加築阜寧縣馬起營等處越隄又修清河縣北岸隄工創築石馬頭攔黃子堰一道八年九年補築山陽縣新港縷隄各堡迤下隄工十一年十二年加築山陽阜寧安東桃源四縣月隄十四年加築桃源縣煙墩月隄十六年皇上巡幸淮安命改建城北土隄爲石工十九年二十年修築山陽縣韓莊阜寧縣陳家浦等處月隄清河縣周家莊格隄桃源縣河北鎮擰隄二十一年修築安東縣下河汛嵇家馬頭月隄二十二年臨幸命修黃河南北兩岸加築清口東西二壩二十四年二十五年修築山清交界隄工阜寧縣陳家浦格隄錢家馬頭月隄又安東縣高家莊月隄二十七年巡幸駐蹕清口詔添木龍一架二十八年加築桃源縣古城迤下月隄三十年巡幸詔於陶莊對岸深設木龍一架使大溜全歸北岸盡刷積土三十一年建築陶莊月隄一道又築安東縣張家莊月

隄。車家馬頭擰隄。三十四年、三十六年屢修清河縣包家閘迤下隄工。創築安東縣時家馬頭月隄。加築桃源縣北岸隄工。今按桃源南岸陳家道口。乾隆三十六年八月漫溢。經江督高晉河督薩載堵合。是年十月工竣。三十八年修築清河縣周家蕩隄工。安東縣十堡月隄。今按清河縣黃河南岸老壩口隄工。於乾隆三十九年八月漫溢。經江督高晉河督吳嗣爵搶築。是年九月堵合。四十年重修桃源縣南岸隄工。四十一年命撫臣薩載開浚陶莊引河。俾河流遠避清口。以除倒灌之患。新河長一千六十丈。原挑河頭寬四十丈。河身河尾寬三十丈至三十五丈。放流後兩厓刷寬河頭至七十餘丈。河身河尾至五六十丈。河底水深一丈四五尺。順軌安流直抵周家莊始會淮水東下去。清口較昔遠五里。仍命於陶莊積土外添築新隄。又新壩一道。以爲保障。四十五年臨幸閱河。命大學士阿桂督臣薩載同勘陶莊黃河及海口河防志。桃源縣黃河南岸上自白洋河接宿遷縣界下至駱家營止。計八十二里。屬桃源河務同知管轄。其汛四。南岸曰煙墩汛。龍窩汛。北岸曰九里岡汛。磯嘴汛。清河縣黃河北岸上自駱家營接桃源縣界下至四鋪溝入山陽縣界。南岸上自吳城接桃源縣界下至季家淺入山陽縣界。山陽縣黃河南岸上自季家淺下至海口北岸上自四鋪至顏家河入安東縣界。安東縣黃河上自北岸顏家河下至雲梯關又入山陽縣界下至海口止三縣黃河南岸共二百六十餘里。北岸共二百四十餘里。分屬山清外河山安河務兩同知管轄。山清外河同知轄汛四。北岸曰清河北岸汛。南岸曰清河南岸汛。山陽上河汛。山陽下河汛。山安河務同知轄汛五。北岸曰安東汛。上河汛。下河汛。北岸汛。南岸曰南岸汛。今按桃南廳司馬莊乾隆五十一年七月漫

溢經督臣李世傑河臣李奉翰督辦是年十一月堵合工竣。又按山安廳屬黃河北岸之李家莊湯家莊均於乾隆五十一年七月漫溢外河北岸之煙墩頭亦於七月續漫經江督李世傑河督李奉翰等會同大學士公阿桂督辦內煙墩頭一處是年八月合龍李湯二工均於是年十一月先後工竣。又按王營減壩嘉慶十一年六月啟放正河大溜直注張家河由六塘河入響水口從開山歸海者八分時江督鐵保河督戴均元徐端有擬改海口之議後因減壩下游湖河一片難以施工仍由雲梯關海口故道於十二年十二月堵閉減壩工竣。又按海防廳雲梯關外陳家浦嘉慶十二年七月漫溢河督徐端等擬改海口由射陽湖入海嗣以地勢不便仍議堵閉陳家浦挽歸正河於十三年二月堵閉工竣。又按山安廳六套一帶嘉慶十三年六月漫溢黃水旁趨由灌河入海時亦籌改海口經尚書吳璥侍郎托津會同江督鐵保等查勘馬港口張家莊各缺口漫水由灌河入海不能暢達仍議修復舊海口十四年河督吳璥等奏請緩辦十五年尚書馬慧裕會同河督徐端督辦是年十二月工竣。又按王營減壩嘉慶十六年五月土隄坐蟄漫溢經江督百齡河督陳鳳翔督辦是年十一月工竣。又按雲梯關外之近海南北兩岸嘉慶十六年淮揚道黎世序議請接築長隄束黃歸海經江督百齡奏准興築土堰二道以免黃水散漫。又按嘉慶十六年添設海安海阜兩廳原海防之陳家浦工歸於海阜廳山安之六套工歸於海安廳。

按黃河舊自原武滎陽分爲三一自亳州鳳陽至清河口通淮一抵徐州小浮橋明宏治正德間屢北徙其後諸道皆塞惟沛縣一道東注於淮安府境當黃淮交會之衝又爲運道咽喉黃強淮弱衝

決靡常前明諸臣之議僅以築隄濬河爲長策甚者至欲委安東以拯全淮迂謬甚矣我聖祖仁皇帝神謨廣運六次南巡遍行咨度特授機宜首關海口以導黃注海次關清口閉六壩築高堰以障淮敵黃改新舊中河以避洪流百八十里之險挑濬黃河各險工頂溜灣曲處使水直行刷沙疏陶家莊張福口張家莊引河令永無倒灌之虞又濬淮揚裏河開人字芒稻涇澗等河增修諸閘壩繕新舊隄俾黃淮兩河底績世宗憲皇帝廑念河防重任增設大臣使南北各專其職敕發帑金大修高堰又累年修築桃源安東阜寧山陽等縣黃河南北岸隄工雍正四年十二月河清獻瑞縣亘五省我皇上軫念河防屢遣大臣經畫翠華五次巡閱親示方略凡歸江歸海之路分別緩急俾河臣得所遵循其中改糴爲直移遠爲近疏淺爲深極因勢利導之宜清口爲淮黃交會之區尤令廣爲疏導閘壩啓閉立定水則備勒御旨於石以垂永久平成之慶萬古爲昭矣大清一統志

臣等謹按禹貢舊河道自積石以下至今滎澤縣與今水道並同滎澤以下自原武縣北徑陽武延津二縣北新鄉汲縣南又東北至濬縣西南大伾山在焉折北行經內黃湯陰安陽會漳水經臨漳大名成安肥鄉曲周平鄉廣宗至鉅鹿古大陸澤在焉又北經南宮新河冀州束鹿深州衡水武邑武強阜城獻縣交河青縣靜海大城寶坻至天津直沽口入於渤海大清一統志

禹貢舊河道自今滎澤縣北北岸獲嘉縣東徑原武縣北陽武延津胙城三縣北北岸新鄉汲縣又東北至濬縣西南古曰宿胥口大伾山在其口東北南岸滑縣卽古白馬津口大河自今濬縣折而北行逕內黃湯陰安陽臨漳魏縣成安肥鄉曲周平鄉廣宗至鉅鹿古大陸澤在焉自鉅鹿又北逕

南宮、新河、冀州、束鹿、深州、衡水、武邑、武強、阜城、獻縣、交河、青縣、靜海、大城、寶坻至天津直沽口入渤海道提綱。

黃河故道 衛輝府古黃河舊河東經延津縣北又東經故胙城縣北其北岸則新鄉汲縣又東北至濬縣西南岸則滑縣北曰黎陽津南曰白馬津書孔傳河至於大伾而北行黃度尙書說導河南至華陰折而東行至大伾折而北行所謂千里而一曲也漢賈讓言決黎陽遮害亭放河使北入海河西薄大山東薄金隄勢不遠泛水經注河水東至酸棗縣西濮水東出焉又東北通謂之延津又東逕燕縣故城北有濟水自北來注之又東淇水入焉又東逕遮害亭南又東右逕滑臺城又東北過黎陽縣南河水自津東北逕涼城縣又東北爲長壽津唐元和八年以河溢侵滑州羊馬城之半滑州薛平魏博田宏正征役萬人於黎陽界開古黃河道十四里經黎陽山東會於故瀆名曰新河乾寧三年河圯於滑州朱全忠決其隄因爲二河散漫千餘里梁龍德三年段凝自酸棗決河東注於鄆以限唐兵謂之護駕水決口日大屢爲曹濮患宋太平興國八年河大決滑州韓村淳化四年梁睿請於迎陽村鑿渠引水凡四十里至黎陽合大河以防暴漲許之五年新渠成天禧三年滑州河溢城西北天台山旁俄復潰於城西南歷澶濮曹鄆注梁山泊又合清水古汴渠東入於淮遣使治之四年河塞熙寧十年河復溢衛州王供埽及汲縣上下埽滑州韓村北流斷絕河道南徙東匯於梁山張澤灤分爲二派一合南清河入於淮一合北清河入於海元豐三年陳祐甫謂禹故瀆尚存在大伾太行之間地卑而勢固乞自衛州王供埽按視訖於海口從之金大定二十年河決衛州

及延津京東埽舒穆魯和卓言河水失故道勢益南行乃自衛州埽下接歸德府南北兩岸增築隄以捍湍怒二十六年河決衛州隄壞泛溢及於大名由是徙州共城以避之貞祐四年溫察克計言新鄉縣西河水可決使東北流不從禹貢錐指黃河在延津縣北者明成化中河徙從縣南入封邱界其流始絕在故胙城縣北者金明昌五年河徙自陽武灌封邱而東其流始絕在新鄉縣西南者元至元九年廣盈倉南河北岸決其後河徙自原武出陽武南其流始絕在府治汲縣東南者與胙城分水舒穆魯和卓舊作石抹輝者溫察克計舊作溫撒可喜今並改大名府古黃河有三道一自河南滑縣流入經開州西北又東北經清豐縣南又東北經南樂縣西北又東北經元城縣東又東北入山東館陶縣界此西漢以前黃河經行之故道也漢書武帝紀元光三年春河水徙從頓邱東南流入渤海夏河水決濮陽汜郡十六發卒十萬救決河溝洫志河至大伾禹釀二渠以引其河北載之高地過降水元光中河決瓠子後二十餘歲乃塞之河道北行二渠復禹舊跡孟康曰二渠其一出貝邱西南南折者也其一則漯川河自王莽時遂空惟用漯耳水經注河水自涼城又東北爲長壽津故瀆出焉一則漯川今河所流一則北瀆王莽時空故俗名是瀆爲王莽河東北逕戚城西又逕繁陽縣故城東又北逕陰安縣故城西又東北逕昌樂縣故城東又東北逕平邑郭西又東北逕元城縣故城西北而至沙邱堰自堰南分屯氏河出焉元和志王莽河西去昌樂縣十六里去貴鄉縣三里寰宇記王莽河在頓邱縣北十里接清豐入南樂縣界又在德清軍城西南五里一自滑縣流入經開州西南又東北經清豐縣南又東北入山東觀城縣界此東漢以後及唐時故道其

自開州又東北出逕大名元城之東者。宋時北流故道也。水經河水東逕鐵邱南。東北流逕濮陽縣北爲濮陽津。又東北逕衛國縣南。元和志黃河南去臨河縣五里。北去濮陽縣十五里。又在頓邱縣南三十五里。清豐縣南五十里。宋史河渠志。澶州有濮陽大韓大吳商胡王楚橫隴。曹村依仁大北岡。孫陳固明公王八。凡十三號。大名府有孫村侯村二埽。景德元年河決橫隴埽。慶歷八年決商胡埽。皇祐元年合永濟渠注乾寧軍。是爲北流。嘉祐元年塞商胡。北流入六塔河。河不能容。是年復決五年。河流派別於魏之第六埽。曰二股河。自魏恩東至德滄入海。是爲東流。熙寧二年開修二股河東流。閉北流十年。大決於曹村。澶淵北流斷絕。河道南徙。東匯於梁山。張澤灤分爲二派。一合南清河入淮。一合北清河入海。元豐元年決口塞河復歸北。四年小吳埽復大決。自澶注入御河八年。河流雖北而孫村低下。漲水往往東出。於是回河東流之議起。元祐元年十一月張問請於南樂大名埽。開直河並簽河分引水勢入孫村口。於是減水河之議復起。四年詔罷回河及修減水河。元符二年河決內黃口。東流遂絕。舊志金時河徙而南北流亦絕。諸口皆爲平陸。今開州境內有商胡埽。在州東北三十里。六塔河在州東北十七里。自商胡東南通橫隴之支渠也。孫村埽在州東北三十四里。橫隴埽在州東。一自河南封邱縣流入。經長垣縣南。又東經東明縣南。又東入山東曹州界。此宋南渡以後黃河改流之故道也。明一統志長垣縣南六十道及廢東明縣南五十道皆有黃河故道。正統十三年河決陽武循故道至開州南百二十里。東抵濮州張秋。其流奮激聲聞數十里。俗名響子口。舊志正統十四年河決長垣朱家口。宏治二年又決封邱荆隆口。漫入長垣東明嘉靖十五年。

河南徙杜勝集萬歷十五年又決荆隆口由長垣毛家潭直薄東明本朝順治七年又決荆隆口循響子口故道入洪湖委折東北凡二十餘里下通張秋今有淘北河一作淘背河在長垣縣南三十里東流抵紙坊集入河又有白家河在縣東南三十里自毛家潭東經盛橋入河又有枯河在東明縣南六十里皆黃河舊流也朱家口在長垣縣東南七十里響子口在東明縣西南二十里彰德府黃河故道有二一在臨漳縣界漢志云鄴故大河在東北入海是也其時河流已經變遷今不可考一在內黃縣界自直隸開州流入東北入清豐縣界水經注云河水自戚城逕繁陽縣故城東又北經陰安至昌樂是也考宋河渠志元豐八年梁村上下漲水壅潰西決內黃北出闕村元符二年河決內黃口東流遂絕舊志金初河道始南徙不經縣界今有故渠在縣東十里有南北古隄俗謂之黃灘東昌府古黃河在府境史記河渠書禹廟二渠以引其河注二渠其一出貝邱西南南折者也其一則溧川漢書溝洫志孝武元光中河決瓠子後二十餘載塞瓠子導河北行二渠復禹舊跡其後河復北決於館陶分爲屯氏河宣帝地節中光祿大夫郭昌更穿渠直東經東郡界中不令北曲渠通利百姓安之元帝永光五年河決清河靈鳴犧口而屯氏河遂絕成帝初河決館陶及東郡金隄泛濫兗豫入平原千乘濟南凡灌四郡水經注大河故瀆又東逕艾亭城南又東逕平晉城南又東北逕靈縣故城南別出爲鳴犧河河水故瀆又東逕鄃縣故城又東河自東阿縣故城西北流注鄧里渠又東北過茌平縣西自鄧里渠東北逕昌鄉亭北逕碭城西又東北流逕四瀆津元和志大河故瀆俗名王莽河在館陶縣東四里冠氏縣北十八里博州武水縣黃河南去縣二

十二里。聊城縣黃河南去縣四十三里。宋史河渠志。皇祐二年。河決大名府館陶縣之郭固。四年正月。塞郭固而河勢猶壅。議者謂開六塔以披其勢。嘉祐五年。河流派別於魏之第六埽曰二股河。行一百三十里至魏恩德博之境。曰四界首。河明一統志。黃河故道在館陶縣西南五十里。舊志王莽河故道在館陶縣西南六十里。遷隴村之南。自元城縣黃金隄迤邐而北入衛河。又縣西南有黃河故道。廣闊數里。與廣平相接。居漳衛西。又博平縣有新河。凡二派。一自縣西南東北流入禹城縣界。一自縣西南東流入管氏河。又有馮家河亦在河西繞城三面。東流至二十里鋪河。皆古黃河餘流也。按黃河自兩漢以迄唐宋。皆經府境。金元以後。南合於淮。去郡始遠。自明宏治中築斷黃陵岡。而沙灣之流亦絕。今以漢書水經注、元和志、宋史諸書合近志考之。證以今之輿地。自大名府元城縣入境。東北歷冠縣、館陶、堂邑、清平、博平、高唐諸州縣以入濟南府平原德州界者。此西漢黃河之故道。水經河水故瀆。東北逕發干縣以下。是也。其自在平以入濟南府禹城平原縣界者。此東漢以後黃河之故道。水經河水自鄧里渠東北過茌平以下。是也。其在聊城之南以至平陰縣界者。此唐及五代之故道也。宋初東京故道。猶循其舊。慶歷中商胡埽決。改而北流。合永濟渠。則自大名之元城縣入境。東北歷冠縣之西北。館陶臨清之西。入廣平府威縣之南北。達清河。又逕夏津之西北。武城之西。以至冀州棗強縣界。此宋時黃河北流之故道也。至金明昌五年。河決陽武。由南北清河分流入海。遂不由府境矣。古漯河黃河支流也。故道自濮州朝城縣流入逕莘縣東。又東北逕堂邑縣東南。又東逕府城北。又東北逕博平縣南。又北逕清平縣西。又東逕高唐州西。又東北至濟南府。

禹城縣界水經注。漯水東北逕陽平縣之岡成城西。又北逕莘道城之西北。又東北逕樂平縣故城東。又北逕聊城縣故城西。又東北逕清河縣故城北。又東北逕文鄉城東南。又東北逕博平縣右。與黃溝同注川澤。又東北逕援縣故城西。又逕高唐縣故城北。禹貢錐指漯首受河自黎陽宿胥口始。不起東武陽也。水經注所敍河水自宿胥口至委粟津皆古漯水也。自周定王五年河徙從宿胥口東行漯川至長壽津始與漯別。其津以西漯水之故道悉爲河所占而上游較短矣。然河之故瀆不經東武陽亦不經高唐。迨漢成帝建始末河決館陶由東武陽絕漯水而東北至高唐又絕漯水東北至千乘入海。雖嘗塞治而故道猶存。王莽始建國三年復決於此。莽爲元城冢墓計不隄塞。明帝永平中王景修之。遂爲大河之經流。自是委粟津以西漯水之故道又爲河所占。上游益短矣。漯水一出於武陽再出於高唐據成帝後之言耳。水經注所言漯水此自西漢末以迄後魏漯水之源委也。濟南府古黃河德州及臨邑禹城陵縣皆漢平原郡地爲黃河所經故道。自東昌府高唐州流入。經平原縣西北流經德州水經注。大河故瀆自靈縣又東逕鄃縣故城東又東逕平原縣故城西而北絕屯氏三瀆。北逕繹幕縣故城東北。西流逕平原鬲縣故城西又東北逕平原縣枝津北出至安陵縣遂絕。此西漢時故道。元和志云王莽枯河在將陵縣西去縣十里舊志云黃河崖在州東南二十餘里其遺跡也。其一自高唐州流逕平原縣東又東北逕陵縣南又東北逕平原縣北與德平分界。又東北入武定府樂陵縣界水經注。大河自高唐縣故城西又北左逕安德城東而北爲鹿角津。東北至般縣樂陵此蓋東漢以後故道。元和志臨邑縣黃河在縣北七十里平原縣黃河南去縣

五十里長河縣黃河東去縣五里皆其遺跡也又長清縣亦有黃河元和志在縣北去縣五十里蓋唐以前河流所經而寰宇記謂禹城縣之黃河自長清流入又東北入臨邑界與桑酈所述順逆判殊蓋宋時所經非漢故道也按古黃河上承恩縣四女寺及德州哨馬營兩支河之水東北流至吳橋縣之玉泉莊會鉤盤河下流經直隸寧津南皮及武定府之樂陵海豐諸縣至大沽河口入海山東通志自德州至樂陵縣本鬲津河故道今通謂之老黃河雍正九年後屢加濬治以洩衛河盛漲武定府古黃河自濟南府德平縣流入經商河樂陵二縣界又東逕惠民縣界又東逕濱州界又東逕蒲臺至利津縣入海水經注河水自安德城東北逕般縣樂陵朸鄉厭次縣南右逕濕陽縣故城北又東北爲濕沃津又東逕千乘城北又東過黎城縣北又東分爲二水枝水東逕甲下城南又東南注濟河水東北流逕甲下邑北又東北入於海元和志黃河在濰河縣南十八里厭次縣南三里蒲臺縣西南七十三里寰宇記黃河在渤海縣西北六十里景福二年後河水移道今枯舊志舊黃河今曰土河亦曰徒駭在武定州南五十里自濟南高橋東北流入州界經聶索鎮又經古城西北棣州南又東經濱州霑化入海其聶索鎮東西河腹高於岸明成化間嘗經疏鑿後漸淤塞乾隆年間河決館陶於十四年十八年二十三年俱動帑挑濬居民得耕種如故至聶索鎮河亦經隨時疏濬焉按漢紀成帝始三年河決館陶遂溢入平原千乘界中河平三年河決平原流入濟南千乘使隄塞之東漢永平中河流合汴泛入兗豫明帝使王景治之自滎陽東至千乘海口十里立一水門令更相回注蓋自此遂爲河之經流歷魏至隋唐時猶然雖或少有遷徙大約不離千乘

界中也。禹貢錐指自厭次以下有新舊二道。舊東北經蒲臺縣南。又東北入海。景福以後。自厭次縣界決而東北流。徑北海縣西北。又東北至棣縣東南。而東注於海。又按陽信、海豐亦有黃河水。經注云屯氏別河北瀆。又東入陽信縣。渤海之屬縣也。今無水。又東爲咸河。東北流逕陽信縣故城北。東注於海。金志陽信有黃河。舊志海豐縣北有黃河西抵樂陵。蓋卽屯氏別河北瀆之遺跡也。冀州古黃河在州東南及南宮縣東南。棗強縣南水經。張甲河左瀆。又北逕經城東。繚城西。又逕南宮縣西北。注絳瀆。右瀆又東北逕廣宗縣故城南。又東北逕界城亭北。又東北逕棗強縣故城東。又東北逕廣川縣。與絳水故道合。又東北逕廣川縣故城西。又東逕棘津亭。南宋史河渠志熙寧元年河決冀州棗強縣北。注瀛州。元豐四年劉定言王莽河一徑水自大名界下合大流。注冀州。又臨清徐曲御河決口。恩州趙村壩子決口。兩徑水亦注冀州城東。元祐二年河決南宮下埽。三年決上埽。四年決宗城中埽。大觀三年冀州河溢壞信都、南宮兩縣。舊志黃路河一名黃瀘河。自廣平府清河縣流入。經南宮縣東南八十里。又北徑棗強縣東三十里。又東北出自河間府阜城縣合劉麟河。今已湮廢。其地斥鹵潦水數集。蓋卽古之黃河也。河間府古黃河在府境。西漢時大河由今山東德州流入。歷景州吳橋東。光與衛河合。又北至滄州入海。水經注。大河故瀆自鬲縣又北徑修縣故城東。又北逕安陵縣西。又東北至東光縣故城西。而北與漳水合。此西漢以前黃河故道也。東漢以後。自千乘入海。而故道遂爲漳衛所占。至宋時復由此。宋史河渠志皇祐元年河合永濟渠。注乾寧軍入海。謂之北流。永濟渠卽衛河。今故城、吳橋、景州、交河、東光諸州縣界中衛河所經。皆宋時大河北流之。

故道也。熙寧二年，河東徙由二股河北流始閉，南北流遂絕。又河渠志熙寧元年，河溢樂壽埽。元豐五年，河溢阜城下埽，樂壽、阜城、衛河俱不入其界，而亦被河決之患。蓋其時河流橫決，南合於衛，又北溢於漳也。案今吳橋縣南有老黃河，傳卽古之鬲津，又有鉤盤河，亦在縣之西南。蓋皆唐時河決入之道，非禹河舊跡也。老黃河導山東恩縣四女寺閘之水，北行至吳橋之玉泉莊，會鉤盤河入寧津縣，又北轉東入南皮縣，下游至山東海豐縣大沽河口入海。康熙三十六年，漳水復出館陶，臨清以北運河驟漲，四十四年建四女寺減水閘，雍正四年改爲滾水壩，九年挑浚引河入九龍口，並疏老黃河故道。十三年復於哨馬營建滾水壩，開浚引河，由陳公隄至曹家口入鉤盤，達於老黃河。乾隆六年、十三年、二十三年、二十九年屢經籌議，凡直隸山東境內老黃河所經，一律浚治，暢流無阻。於是衛河泛漲得資分洩，運道以安。又宣惠河在吳橋縣西北，本無源之水，乾隆四年開濬受吳橋東光諸縣瀝水，北至流河莊古沙河，亦由吳橋南來會之，復東北流入於老黃河歸海。天津府大河故道在府南，自河間府東光縣流入，經南皮、滄州、青縣、靜海而達於天津。此西漢時大河入海之道，亦卽宋時河合永濟渠北流之道也。漢書地理志河水至章武入海水，經注大河故瀆東北至東光故城西，而北與漳水會，又淇水注云清河自東光縣又東北右會大河故瀆，又東乘其故道爲漳衛所占。至宋皇祐元年，河自澶州合永濟渠北流入海，卽今衛河所行之道也。宋史

河渠志。黃御河帶北行入濁流砦。東經乾寧軍、滄州等八名邊界。直入大海。其近海口闊六七百步。深八九丈。三女砦以西。闊三四百步。深五六丈。濁流砦卽靜海北之濁流口海口。今直沽入海之處也。其在今南皮、鹽山、慶雲及山東海豐諸縣界者。乃宋嘉祐中二股東流之故道。宋史河渠志。初商胡決河自魏之北至恩冀乾寧入於海。是謂北流。嘉祐八年。河流派於魏之第六埽。遂爲二股。自魏恩至德。滄入於海。是謂東流。熙寧初。議者專欲導東流。閉北流。元豐四年。河復注於御河。於是北流盛而東流閉。元符二年。河大決於內黃。於是併勢北行。而東流遂絕。河間府志。寧津縣古黃河隄在縣西三十里。東北入南皮界。或謂卽鬲津河故道。慶雲縣志。古黃河自南皮由鹽山孟家店至慶雲縣黑牛王店。又東徑海豐境。達於海。卽古無棣河。或謂卽宋時二股河故道也。又按。又北播爲九河。同爲逆河。入於海。孔安國傳。同合爲一大河。名逆河。而入於渤海。漢書地理志。渤海郡莽曰。迎河。南皮縣莽曰。迎河亭。太平寰宇記。迎河在清池縣西南二十三里。從南皮來說者。謂迎河卽逆河。古時九河至南皮縣界合流。今天津之直沽。爲衆流所歸。潮汐迎之。則逆行而上。疑卽所謂逆河。上至滄州南皮。以會九河。蓋直沽卽逆河入海之處。東光南皮之間。乃九河會流之始也。九河故道。在府南滄州諸縣界。一曰徒駭河。在滄州西。唐書地理志。清池縣西五十里有徒駭河隄。永徽三年築。宋史河渠志。元符三年。張商英請開木門口泄徒駭河東流是也。一曰胡蘇河。自河間府東光寧津流入經南皮、滄州、慶雲入山東海豐縣界。元和郡縣志。胡蘇河在饒安縣西五十五里。太平寰宇記。一名赤河。其水赤渾色。在無棣縣西三百步。自饒安縣來一百里入海。舊志在慶雲縣西南十三里。

流經分水鎮東北十三里與鬲津河合是也。一曰鬲津河在南皮、慶雲、鹽山三縣界。南皮縣志：河在縣東南四十五里。又東徑慶雲縣。金史地理志：無棣縣有鬲津河。慶雲縣志：自山東樂陵縣流入，又東北徑鹽山縣崔家口，又東入海豐縣界。又縣西南三里有汶河，即鬲津之支流。縣西五里有紀家河，亦流入鬲津河。又滄州志：有覆釜河，在慶雲縣南二十三里，即鉤盤北派，自臯陵縣入，又東入海豐縣界。又金史地理志：南皮縣有潔河。明一統志：在南皮縣外十餘步，又太史河在縣北。又慶雲縣志：有馬頰河，自樂陵縣流入，經分水鎮至縣城東南隅，入鬲津河。又有篤馬河，在縣南三十里，即禹貢簡河也。按九河之說，諸家不一。漢書溝洫志：成帝時許商言古說九河之名，有徒駭、胡蘇、鬲津三河，今見在成平、東光、鬲界中。漢時近古，止得其三。唐人遂得其六，輿地廣記又得其一，故昔人以爲皆似是而非。孔穎達尚書疏據許商言，謂爾雅九河之次，從北而南，既知三河之處，則餘六者，馬頰、太史、覆釜在東光之下，成平之南，簡潔、鉤盤在東光之南，鬲縣之北。其河填塞時有故道，今河間弓高以東至平原、鬲津往往有其遺處。于欽齊乘謂衡漳、徒駭、清、滄二州之間有古河隄數重，太史等河當在其地。滄州之南有大連澱，西踰東光東至海，即胡蘇河。澱南之西無棣縣百餘里間有大河，即簡河、潔河。東無棣北有陷河，即鉤盤河。濱州北有土傷河，即鬲津河。舊志多採其說，然亦未可盡信。至今慶雲、海豐不過隋無棣一縣之地，近志所載，遂有六七，其附會可知。然徒駭、胡蘇、鬲津自屬有據，則其餘六河故蹟相去當不遠。聖祖仁皇帝御製論九河故道折衷羣籍，謂指在濟南者過南，指在永平者過北，當不出今滄景二三百里間，而送河入海，亦在今天津之直沽。昔之聚訟無

稽始有定論矣。大清一統志。

續行水金鑑卷第四

河水章牘一

聖祖仁皇帝康熙四十八年六月大雨河漲漫溢蘭陽縣北岸雷家集隄工二十六丈儀封縣北岸洪邵灣隄工二十一丈水驛隄斷口四十三丈八尺張家莊隄斷口二十五丈巡撫汪灝督官搶築河南通志十一月上諭戶部尙書張鵬翮曰河工雖奏績然不可一日不防儻兩隄稍有疎忽則前功盡棄蓋河源出於崑崙朕曾遣官往視上流水長則陝西河南江南之水俱長知之甚詳爾可宣旨趙世顯令行文川陝總督甘肅巡撫儻遇大水之年黃河水漲卽著星速報知總河預爲修防始得保全也仁皇帝聖訓

是月命張鵬翮爲戶部尙書趙世顯總理南河河渠紀聞

是月上諭戶部尙書張鵬翮內閣學士噶敏圖爾等到河工傳旨與總河趙世顯河工關係緊要加謹修防不可稍有忽略宿遷以下有清水入黃河得以刷沙遄行宿遷以上至河南一帶無清水入黃必須將兩岸隄工小心修防令水不出槽導水由槽中行始無淤沙之患至黃河發水由上源寧夏而來著行文陝西總督轉行寧夏同知遇黃河水長時將長水情形作速報知總河河南巡撫約二十日卽報到務期預爲修防江南通志

按黃河發水情形由寧夏馳報以謹預防寧夏報水自此始蘭陽儀封諸州縣決口至五六處之多又當北岸就下之勢不逾年而卽塞者時方以巡撫就近專理河務責任既專故迅速奏功亦緣成平日久河

槽衝刷底深水落歸槽。雖有漫出之水。終無奪溜之勢也。河渠紀聞。

是年趙世顯題請於黃堌挑壩上再建一壩以助其勢。覆如議行。按河南治河檔案云。趙世顯至官閱視黃堌挑壩。言對岸沙灘西墊大溜直衝壩上。須於上水再建一壩。兩壩相比。上下接應。勢大而溜自開行。并將埽臺加幫。裏戩隄內有舊決河口一道。越隄正坐河形內。應用柳束填墊。壓土堅實。越隄外遙隄及新建挑水壩之隄工。均加修培補復。由慎守黃堌之意。推廣其用。建桃源縣黃河南岸蔣溝挑水壩二。談家莊磯嘴壩二。黃河北岸九里岡磯嘴壩三。壩上下皆加築雁翅護崖等埽。以固河防。河渠紀聞。

是年建桃源縣黃河南岸蔣溝挑水壩二座。第一座長十丈。寬五丈。上雁翅十丈。上水頭護崖埽三十五丈。又築擰隄三十四丈。壩臺五丈。第二座長十丈。寬五丈。上雁翅十丈。又建煙墩扇面挑水壩。長十丈。寬五丈。又加幫內戩埽。臺長一百五十丈。又建談家莊磯嘴壩二座。各長二十丈。寬三丈。又半路劉建壩二座。一上水頭磯嘴壩。長七丈。寬三丈。一下水頭扇面挑水壩。長八丈。寬三丈。并樓崖埽長三十丈。寬二丈。江南通志。

是年因談家壩上迎北岸七里溝磯嘴壩陳家樓溜險工。河院趙於是年及五十一、二、七等年共題建挑水壩五座。又是年及五十一、二、四、六、八、六十等年。河院趙題建九里岡挑水壩共一十三座。護崖埽工共一百五丈二尺。擰隄十一丈。桃源縣志今按江南通志是年建九里岡扇面磯嘴壩三座。各長十丈。寬三丈。

是年建桃源縣大王廟東挑水壩。淮安府志。

康熙四十九年三月部覆總河趙世顯疏。河南虞城縣黃堌壩新建挑水壩一座甚有裨益。因對面沙灘漸次西墊大溜直衝挑水壩之上。壩受敵崖土坍卸須於其上再建挑水壩一座。挑溜開行其險工迤裏當日原有舊決河口雖有越隄爲內障無如隄根正坐河形之內應用柳束填墊壓土堅實越隄之外又有遙隄一道。日久殘壞亦應修補至險工埽臺裏戩宜幫寬厚又新建挑水壩處隄工單薄亦宜加幫又虞城儀封蘭陽祥符卑薄隄工俱應加幫高厚又鄭州至滎澤縣隄工盡處民築小橫隄一道甚爲卑薄恐黃河水長必至內灌應加幫高厚又武陟木欒店承沁黃交會處隄工卑薄應幫高厚再接創三百丈又荆隆口越隄之外又有太黃隄而踐踏之缺口宜補又蘭陽與長垣交界隄工應加高子隄三尺。蘭陽子隄當年創築虛鬆又兼地勢卑窪應幫築堅實袁家寨邵洪灣水驛張家莊舊隄止高七八尺杜家樓前隄止高七尺均應加高三尺又楊家堂韓李寨隄應行幫寬凡黃河兩岸舊有越隄格隄護城隄殘缺之處均應幫築以上工程撫臣鹿祐情願率屬捐俸修築又河南隄上柳株寥寥儻遇險工憑何取用應飭州縣河官凡官地廣栽柳株務期成活不許奸民盜竊等語議得河南隄係巡撫就近料理如遇水長卽飭管河等官協同地方官合力搶護如有仍前怠玩貽誤河工者將管河地方官照黃河例議處仍查明年限著其賠修奉旨依議。河南通志

十二月二十日趙世顯奏御壩西壩工程請修築加長上諭大學士等曰御壩西壩關係緊要甲子年朕南巡時清流不暢黃水倒灌以致洪澤湖上流淤墊朕指修御壩西壩清水遂暢然流出黃水不致倒灌淮黃交會之區始得安瀾但其地甚卑濕彼時朕步行閱視十餘里泥濘沒膝指授方略總之治水如治

天下得其道則治不可用巧妄行。斬輔善於治河。惟用人力。于成龍心計太過。張鵬翮但遵舊守成法而已。張鵬翮係漢人。豈能乘騎在在馳驅料理。惟於朕諭遵行不違。是以河工底績耳。今御壩西壩加長工程。俱如所請。令及時興工修築。仁皇帝聖訓

是年趙世顯請於南北兩岸當衝之工添建挑壩。以殺溜勢。按世顯於蕭之徐莊宿遷之三教堂及北岸之長樊大壩。趙莊羊山古城各建挑水壩一。皆各長十丈。上下雁翅長如之。安東縣東門迤西南門迤東各建雞嘴埽壩一。均長十二丈。以化其險急。河渠紀聞

是年建蕭縣黃河南岸徐家莊挑水壩長十丈。上下雁翅各長五丈。修砌徐州北門外洪福寺石工長六十六丈。又建黃河北岸長樊大壩汛挑水壩長十丈。上下雁翅各長三丈。建邳州黃河北岸趙家莊挑水壩並上下雁翅共長三十丈。又修建羊山寺前挑水壩並上下雁翅共長三十丈。建宿遷縣黃河南岸三教堂迤下灣兜挑水壩雁翅護崖埽工共長三十丈。又建大古城挑水壩長十丈雁翅護崖埽工共長四十丈。建黃河北岸安東縣東門迤西南門迤東雞嘴埽壩二座。各長十二丈。江南通志康熙五十年豫撫鹿祐言虞城縣馬家道口新建挑壩築成已逾一年固限。請入歲修以便治防。按鹿祐言新壩當舊壩上流頂衝之勢更加緊要。請入歲修祐於榮澤縣隄工盡處民築小橫隄加幫高厚以防內灌接築武陟木欒店迤南沁黃交會處隄工三百丈。以資攔禦。堅築北岸蘭陽大隄加培袁家寨邵洪灣水驛張家莊杜家樓各隄均捐俸修築。河渠紀聞

是年建邳州黃河北岸迎水大壩一桃源縣九里岡下壩尾扇面壩二宿遷縣黃河南岸朱家莊扇面挑

水壩三各長十丈雁翅護崖如其制。按張鵬翮面奉聖諭黃河雞嘴壩太短不能逼溜應照永定河修

長並令試做免賠而人始勇於從事於是險工爭立挑壩雁翅護崖諸埽以次如式並進河渠紀聞

康熙五十一年奉上諭今年清水小黃水大黃河大溜過西壩直向卞家汪激成回溜以致倒灌清口迨後清水暢出刷通清口船行無阻今欲於天妃壩以上十家汪以下相度形勢仿照御壩規模建壩一座內蓄清水之勢外禦黃水回溜諭總河趙世顯勘明形勢酌妥卽行具奏再將陶莊引河疏濬深通務必導流仍由北岸而行清口自無倒灌之虞江南通志

是年建睢寧縣墨家莊下壩挑壩二各長十丈雁翅護崖如前式。按墨家莊今之瓦房工大河自東北轉西南氣脈長大直侵瓦房岸隄形順直提坐不定故建挑水壩以扼之時埽工不過百餘丈溜亦順勢南趨東西大灘二十有餘里昔人於此築壩開河成河者屢矣修守無法不數年仍復故道每當大水洪溜順灘直下不復轉向西南水落歸槽不能久定迨後挑壩皆廢溜向裏臥沿隄退守隄退一步溜進一步遂成大灣提坐無時連年生工同時並建者蕭縣之田家樓碭山之定國寺徐州之張李各莊宿遷之新莊老隄頭卓家莊桃源之九里岡均各長十丈雁翅護崖如式以保河隄今皆已淤閉談家壩僅存拖溜惟煙墩一工水深溜急不異前時而挑壩不似前之長大得力加以工段縣長防守不易七里溝河溜稍順於煙墩而漫散難收建挑壩以束其勢則不至撞東埽灣今並無挑壩可守歲有新生之工糜費失勢不可不防其流也河渠紀聞

是年建蕭縣黃河南岸田家樓挑水壩長十丈上下雁翅各長五丈上下護崖埽共長二十五丈添建

睢寧縣黃河南岸墨家莊下壩挑水壩二座。並上下雁翅各長三十丈。建宿遷縣黃河南岸新莊扇面挑水壩二座。長二十丈。並摟崖埽工。長五十丈。建桃源縣黃河南岸談家莊扇面挑水壩。長二十一丈。下壩尾摟崖埽工。長二十丈。又建黃河北岸九里岡扇面挑水壩。長十五丈。上雁翅十五丈。下雁翅六丈。江南通志

康熙五十二年創築安東縣黃河北岸時家馬頭越隄。加修山陽縣黃河南岸童家營裏戩。築窯灣越隄。按時家馬頭經漫缺後。雖已築塞而衝出之溝槽引溜近隄。大隄著重修千有餘丈之越隄爲重門。童家營亦以新築之隄衝激堪虞。加築後戩。窯灣地本低下。爲後障以固之。河渠紀聞

是年建碭山縣黃河南岸定國寺挑水壩。長十丈。上下雁翅各長五丈。建徐州黃河南岸段家莊挑水壩。長十丈。上下護崖埽各長十丈。以衛田廬。又建李家莊挑水壩。長十丈。上下雁翅各長五丈。又建張家莊挑水壩。長十丈。上下雁翅各長五丈。又築壩尾縷隄。長四十丈。又建宿遷縣黃河南岸老隄頭挑水壩。並雁翅。長二十丈。又建卓家莊挑水壩。並雁翅。長二十丈。建桃源縣黃河南岸煙墩挑水壩。長十五丈。寬五丈。下護崖埽。長四十五丈。又築擰隄壩臺。長二十九丈。談家莊建壩。長十丈。寬五丈。建黃河北岸七里溝挑水壩。長十丈。寬五丈。加築山陽縣黃河南岸童家營裏戩。長一百五十五丈。五十三年工竣。又於六十年加幫裏戩隄。一百五十五丈。創築安東縣黃河北岸時家馬頭越隄。長一千丈。築窯灣越隄。長四百丈。今按童家營南有窯頭河。窯頭支河。應即此地。建佃湖迤下大王廟前挑水壩。連上水雁翅。下水摟崖。共長

二十二丈 江南通志

築桃源縣大王廟談家莊挑水壩各一座 淮安府志

康熙五十三年建睢寧縣黃河南岸朱家海挑水壩連築三壩內加餽隄外創築越隄以重修防 按朱家海卽今周工其地水深溜曲河底有流沙自明以來時有築塞河溜埽灣曲注必藉挑壩以殺之灣大溜緊一壩不能攏護連築三壩上下接應勢力相比而濟用三壩各長三十丈上下摟崖埽長數百丈又加後餽築越隄誠重之也 河渠紀聞

是年建睢寧縣黃河南岸朱家海挑水壩三座並雁翅每座長三十丈上下摟崖埽工長一百五十丈建宿遷縣黃河南岸陳家灣挑水壩長十丈建張家道口魚鱗挑水壩並雁翅護崖埽工長四十丈 江南通志

康熙五十四年修築睢寧縣王家堂挑水大壩時王家堂以越隄作正隄恐黃流臥進於舊隄頭築挑壩逼溜開行迤裏築餽隄以固其防 按張文端以王家堂大隄決口衝深棄舊隄增培越隄以避衝外口加築挑壩至是便加修築 河渠紀聞

是年建碭山縣黃河南岸王家莊挑水壩長十丈上下雁翅各長五丈並築埽臺餽隄長一百三十丈又建戴家馬路挑水壩長十丈並埽臺餽隄長一百三十丈 築徐州黃河南岸擰隄頭挑水壩長十丈上下雁翅各長五丈上下護崖埽共長三十丈 又建楊家窪挑水壩長十丈上下雁翅各長五丈上下護崖埽各長十丈 加幫睢寧縣黃河南岸朱家海餽隄長二百七十丈 建邳州黃河北岸董家堂六

七兩壩挑水壩各一座。並上下雁翅護崖埽工各長五十丈。建宿遷縣黃河南岸洋河灣兜挑水壩護崖並舊壩魚鱗埽共長四十丈。又建蔡家道口挑水壩雁翅護崖埽共長四十丈。又建黃河北岸河北鎮挑水壩並雁翅護崖埽工長三十丈。建桃源縣黃河北岸九里岡挑水壩長十八丈。又上水頭雁翅長十五丈寬二丈。又築壩臺長十八丈寬三丈。又七里溝建壩二座各長十丈寬五丈。第一座上雁翅並護崖埽共長七十三丈。建安東縣黃河北岸齊家馬頭挑水壩二座。第一座長十五丈。第二座長十二丈。又加幫佃湖迤下裏戩隄長一百五十丈。又築嵇家馬頭越隄長一百丈。又建單家莊挑水壩一座。又築越隄長一千三百丈。江南通志。

是年築窯灣口隄內小越隄。淮安府志。

康熙五十五年六月初十日趙世顯疏管河官員遇有丁憂回籍者請仍留河工効力。上諭大學士等曰。河工告成二十餘年善後之方不可不講在工之人必年久諳練方能辦理譬如行軍務須曾經出征者始於營伍熟諳况黃河之水遷徙不常最難疏治如下埽築隄建挑水壩非久於其地之人不能熟悉著照所請行但築隄亦有不同黃水難於修築而易於保固清水易於修築而難於保固此又不可不知。清水暢流可以刷沙使河水深通永無倒灌之虞然欲使清水暢流必全閉六壩使盡由清口而出方能敵黃朕昔南巡乘船閱河隄內居民歷歷可見今於隄內望黃河行舟帆檣皆不可見可知近日河水之深矣。仁皇帝聖訓。

是年建徐州黃河南岸奎山店徐州府志自七里溝接奎山店至三山頭挑水壩長十丈上下雁翅各長

五丈上下護崖埽各長十丈。修建睢寧縣黃河南岸朱家海埽工長三十八丈。護崖埽工長一百二十丈。建宿遷縣黃河南岸彭家堡挑水壩上水雁翅護崖埽工長四十丈。建黃河北岸古城迤裏越隄長四百七十一丈。建桃源縣黃河南岸胡家莊挑水壩二座各長十丈寬五丈。雁翅各長十丈。又第一座護崖埽長三十五丈。第二座護崖埽長十六丈。又黃河北岸九里岡建壩長十丈寬五丈。又護崖埽工長二十九丈二尺。建黃河北岸安東縣南門東挑水埽壩長十丈。大王廟前挑水埽壩長十一丈。又幫築裏戩隄長五百一十二丈。幫築柳園頭裏戩隄長五百七十二丈。建徐家莊磯嘴壩一座。江
南通志。

是年築桃源縣半路劉小越隄。建顏家莊挑水壩。築安東縣嵇家馬頭越隄。單家莊越隄。淮安府志。康熙五十六年增築桃源縣南岸煙墩挑水大壩並築壩臺修遙隄以謹防守。按桃源密邇洪湖一有不戒淤湖更甚。據高堰更急而莫險於煙墩。其地負河面湖下瞰桃源城如釜底內塘低河面二丈餘隄根有漩窩湍溜洄洑埽不能立。康熙六年河決煙墩嗣決新莊數年而後治濁流攔入洪湖沙淤成洲幾三十里疏七引河而淮始出其險可畏也。前時築壩以障之至是非加築挑壩不足以當其衝長逾十五丈寬五丈上下雁翅加長護崖埽長逾數倍埽後築擣隄內修埽臺外築遙隄防護不爲不周矣。河渠紀聞。

是年建徐州黃河南岸郭家嘴迎水領水壩二嗣又於壩上加挑壩一道以助其勢。按徐州北門外郭家嘴石岸因北岸山根挑溜入灣黃河大溜衝刷深至三四丈不等隄根椿木淘虛石工倒卸至爲險急。

連建二壩各長十丈上下雁翅護崖埽加長以開溜勢嗣又添建挑壩雁翅護崖如式皆以水勢激湍埽灣溜急建壩以禦之又添壩以蓋之趙世顯承張文端治後河流順軌數年無事雖由遭逢之盛抑遵行挑壩所致也同時並建者徐州之黃家莊楊家窪奎山店碭山之王家莊邳州之董家堂六七兩壩宿遷之柳園頭洋河灣蔡家道口彭家堡河北鎮桃源之胡家莊七里溝安東之南門東齊家馬頭單家莊皆築挑壩各長十丈雁翅護崖如式均能開溜護隄今南岸如宿遷桃源之張家口鍾灣胡莊徐州之長樊大壩狼矢溝碭山之王莊北岸如宿遷之河北鎮等工久已淤閉而新生之工隨勢轉移亦有人力可回者至築齊家馬頭越隄並小店汛九里溝古城迤裏各越隄安東縣大王廟前壩後戲隄亦固防之要道也

是年建徐州黃河南岸郭家嘴迎水領水壩二座各長十丈上下雁翅各長十六丈上下護崖埽共長二十丈加幫碭山縣黃河南岸定國寺埽臺長二百九十四丈又加幫楊家窪埽臺長一百五十丈又加幫小店埽臺長三百一十丈越隄長七百五十五丈又加幫黃河北岸長樊大壩迤裏埽臺長三百一十丈又加幫狼矢溝埽臺長八十丈又加幫睢寧縣黃河南岸王家堂迤裏戲隄長三百丈又修建王家堂迤外摟崖埽工長一百九十八丈又建築挑水壩並上下雁翅共長三十丈又建宿遷縣黃河南岸鍾家灣挑水壩並上水護崖埽工長四十丈又加幫陳家灣蔡家道口內戲隄長二百丈又建柳園頭挑水壩上下雁翅護崖埽工長四十丈又建桃源縣黃河南岸胡家莊挑水壩長十五丈寬五丈壩尾下護崖埽長三十丈又築擰隄壩臺長十九丈又創築安東縣黃河南岸齊家馬

頭越隄長七百五十一丈。江南通志。

康熙五十七年加修朱家海埽工。建宿遷縣黃河南岸蔡家樓挑水壩。按朱家海沙底之河隨流衝刷土埽不能堅定。伏秋搶鏽不已。歲修尤費。經畫時河自徐州以下惟蔡家樓工長溜險故建長十丈之挑壩。雁翅樓崖長倍之復加二百餘丈之戩隄以固其防。世顯司河十餘年所專致不釋者惟挑壩一法。如宿遷樊莊蘇莊葉莊之挑壩蕭縣順河集桃源胡莊顏莊半路劉之挑壩皆同時並建能盡得其用無衝激潰敗之慮。河渠紀聞。

是年河溢武陟之詹家店又溢何家營。經流原武治北。懷慶府志。

是年建徐州黃河南岸黃家莊挑水壩上下雁翅護崖埽工各長十丈。修建睢寧縣黃河南岸朱家海護崖埽工長三十九丈。又建築戴家樓樓崖埽工長八十丈。建宿遷縣黃河南岸蔡家集樓崖埽工長一百丈又幫戩隄長二百一十丈又建挑水壩並雁翅埽工長二十丈。又建樊家莊挑水壩並上水雁翅護崖埽工長四十丈。建桃源縣煙墩挑水壩長十丈寬五丈上雁翅長十丈又護崖埽二段共長四十丈。埽後築擣隄長二十二丈。又築壩臺六十丈。又幫遙隄五百六十五丈。建談家莊挑水壩長十丈寬五丈上雁翅長十丈又接雁翅下護隄埽長二十丈。修安東縣黃河南岸李家馬頭下樓崖順埽長二百七十六丈。隄內幫築裏戩工長四百丈。江南通志。

康熙五十八年開清河縣王營鎮東引河分溜趨北以保老壩車路等工。淮安府志。

是年建蕭縣黃河南岸順河集引水領水壩二座共長五十丈上下雁翅各長十丈。上下護崖埽各長十

丈。建徐州黃河南岸郭家嘴挑水壩長十丈。徐州府志作五十六年建。上下雁翅各長五丈。上下護崖埽各長十丈。又題准黃河北岸長樊大壩汛建挑水壩並雁翅護崖埽長三十丈。加幫睢寧縣黃河南岸王家堂迤裏越隄長一千六百七十二丈修建迎水壩並上下雁翅共長三十丈。壩下修建摟崖埽工長二十一丈。建宿遷縣黃河南岸蘇家莊挑水壩並雁翅護崖埽工長四十丈。建桃源縣黃河南岸胡家莊挑水壩長十丈寬五丈上雁翅長十五丈。上水護灘埽長十五丈。又建顏家莊挑水壩二座。第一座長十丈寬五丈上水護崖埽長二十丈。第二座長十丈寬五丈上水雁翅長三十丈。又建護隄埽工長八十丈。建黃河北岸半路劉魚鱗壩二座。第一座長十八丈寬四丈上雁翅長十五丈。上水頭護隄埽長二十七丈。第二座長十八丈上雁翅長十五丈。又建九里岡挑水壩長十丈寬五丈上雁翅長三丈護崖埽長十丈。江南通志

康熙五十九年秋汛水長南下直衝南岸。碭山縣定國寺大隄增築埽臺加築挑水大壩雁翅護崖各如式。搶修月餘始獲平穩。按是時黃流由西北南下直衝隄根下埽堵禦水沿隄橫埽所在著重溜壅埽根不得開行。乃於上流建挑壩以殺其勢。搶修彌月不息。河渠紀聞

是年建碭山縣王家莊挑壩一徐州熊家窑挑壩一狼矢溝挑壩一桃源縣三岔小壩迤上挑壩一楮桃樹迤上挑壩各長十丈。雁翅護崖各如式。挑水得力大溜開行各工以次淤閉。按王家莊狼矢溝三岔楮桃樹皆當年極險之工。挑壩立而溜開以次淤閉。河渠紀聞

是年建碭山縣黃河南岸定國寺挑水壩長十丈。上水護崖埽長十丈。又建王家

莊領水壩長十丈。上下雁翅各長八丈。建徐州黃河南岸熊家窯挑水壩長十丈。上下雁翅各長五丈。上下護崖各長十丈。又建黃河北岸狼矢溝迎水壩長十丈。上下雁翅各長八丈。修建睢寧縣黃河南岸戴家樓越隄頭摟崖埽工長五十八丈。又創築朱家口迤裏越隄長九百五十丈。建宿遷縣黃河南岸墩郎廟摟崖埽工長一百七十丈。建桃源縣黃河北岸三岔小壩迤上挑水壩。桃源縣志作三岔上迎南岸談家溜險工。河院趙題建挑水壩二座。長十丈。寬五丈。迤下護隄埽工長七十五丈。又建楮桃樹迤上挑水壩長十丈。寬五丈。江南通志

康熙六十年四月山東巡撫李樹德請修太行隄。命吏部尙書張鵬翮往勘。陳鵬年著同前往。國史河渠志

六月二十一日河決武陟馬營口直注武原自北岸大隄至原武北岸南北二十餘里皆成巨浸護城隄不沒者數寸。河臣親駐決處役夫數萬晝夜搶護至十二月工竣。原武縣志

八月河決懷慶府武陟縣之詹家店馬營口魏家口等處並流直注滑縣長垣東明等處入運河將張秋迤南趙王河口對岸漫溢由五孔橋入鹽河下海巡撫楊宗義率河官駐工堵築九月將詹家店魏家口塞之其馬營決口趙世顯率領江南各營弁並椿埽手與民夫協同巡撫并力在李先鋒莊建壩堵築適欽差都御史牛鈕翰林侍講齊蘇勒等至傳聖訓在釘船幫支河口兩岸捲下擋黃埽壩遂於十一月十二日合龍即於南壩尾接築子堰一道至秦家廠止而李先鋒莊亦於十二日合龍馬營口於二十九日

合龍。河南通志

是月黃沁並漲。河決詹家店馬營口、魏家口等處。大溜北瀉，直注滑縣長垣、東明，經開州習城村入山東境，分灌濮州范縣壽張。隄岸多潰，至范之宋明口并入清河，又合壽張之沙河，漫過大壩與趙王河合出運河，潰曹家單薄下大清河入海。按是年趙世顯方建徐州韓家山、山陽縣韓家莊、桃源縣顏家莊、七里溝安東縣南門迤西時家馬頭之挑壩，磯嘴埽而於孟津之沙淤流滯，詹店之虛鬆引溜，曾未加詳，所謂圖近而忘遠也。聖明廑念中州每以下流既治必固上源，四十一年張鵬翮面奉上諭河南黃河係處上游宋元以來每煩修治責令勘修堅築，趙世顯但以廣築挑壩爲得策，不爲遠慮，四十餘年之安瀾至此復發大難，因循廢弛於足跡不經之地，豈得謂非人事哉？河渠紀聞

九月初六日上諭大學士等曰：黃河遷徙無常，每有衝決隄岸，淹沒田廬之患。昔黃河會九河從天津入海，後漸遷徙而南，約計遷徙之地已千餘里矣。漢武帝塞瓠子口，嗣後代有衝決，朕留心河務，屢行親閱，動數千萬帑金，指示河臣修築高家堰石隄及凡應修築之處，奏安瀾者幾四十年。於運道民生均有裨益。前巡幸至湖灘河朔，保德州橫城、潼關、孟津、徐州宿遷、邳州桃源、清口等處，俱曾渡河，自橫城順黃河下流，歷人所未經行之河套，凡舟行二十二日，直達數千里，所至之處無不詳視。惟孟津渡河時，因淤沙長垣縣今按山東通志有至山東三字等處，若今冬將決口堵築堅固，可保無虞，否則自決處以下勢分沙壅，河水陡長隄岸之危非一所矣。昨趙宏燮奏河決之處或在瓠子口以上，或在瓠子口之下，並河道情形，著詳問九卿及在京河南省官員具奏。仁皇帝聖訓

是月二十八日上諭大學士等曰堵築黃河漫溢工程此第一緊要之事著副都御史牛鈺侍講齊蘇勒員外郎馬泰前往監修其堵築時宜先於上流建挑水壩以殺水勢今按山東通志有其應大應小不可一概九字俟沙淤後再漸次加築則漫溢之勢自平而堵塞不甚費力矣朕於清口建築挑水壩時曾經指示此事齊蘇勒馬泰等悉知之至於前項工程毋得吝惜錢糧河南地方河底不凍今冬宜作速興築其建挑水壩之時應挑引河黃河有曲折之處卽成洲渚務詳勘酌量取直挑成引河俟黃河決口堵塞報竣之後再引沁河濟運分水龍王廟之中八閘北八閘春時水淺船行有阻應將沁河之水於此處引入運河如不能容納由鹽河瀉其水勢自於運道大有裨益分水龍王廟南八閘水多不需水濟朕另有旨與張鵬翮令學士格爾布前往宣諭再徐州下流黃河可以無虞獨徐州上流黃河多有沙淤不可不預防衝決將此旨宣諭該管各官宜先防備仁皇帝聖訓

十一月趙世顯爲屬員計罷詔陳鵬年署河道總督陳鵬年傳稿

是年築釘船幫大壩挑廣武山下黃家溝今按黃家溝河渠紀聞河南通志皆作王引河一道導大溜歸入正河又築秦家廠壩馬營口逾年工成又築曹單等縣太行隄工時決河至壽張直趨張秋潰東岸之曹家單薄由大清河入海山東通志

是年建徐州黃河南岸韓家山迎水領水壩二座共長七十丈上下雁翅各長五丈又修築豐沛二縣太行隄長四百一十四丈九尺加幫睢寧縣黃河南岸張寨二堡謝家潭等處縷隄長一千二百三十丈修築邳州黃河北岸鄭家壩摟崖埽工長一百四十丈建宿遷縣黃河南岸臧家莊包灘埽工

長一百四十丈加幫餽隄長二百丈。建桃源縣黃河南岸顏家莊護崖埽工長一百一十丈。埽臺長一百二十五丈。又黃河北岸九里岡建埽三座。第一座長十丈。上下雁翅各長十丈。填築埽後卑矮隄工長一百五十一丈。第二座長十丈。上雁翅長三十丈。下雁翅長十丈五尺。第三座長十丈。上雁翅長三十丈。與第二座埽連接。又七里溝建埽長十丈寬五丈。上下雁翅各長三十丈。建山陽縣黃河南岸韓家莊挑水埽長十丈。上雁翅長二十丈。下雁翅長十六丈。下首順埽長一百一十丈。建安東縣黃河北岸時家馬頭磯嘴埽長十丈。上水雁翅斜長十丈。下水摟崖埽長十丈。又建南門迤西磯嘴埽長十五丈。上水雁翅下水護崖埽各長十二丈。江南通志

康熙六十一年正月十九日河冰溢水復漫漲釘船幫南埽尾接至秦家廠子堰決斷二十餘丈。又將新築越隄埽斷水由李先鋒莊埽下直逼馬營口隄工至十八日決開二十餘丈水深溜急無可堵塞陳鵬年建議於王家溝挑挖引河一道使水由東南會入榮澤舊縣前入正河。又於沁河口東建挑水埽一座水勢始平於十二月相繼堵塞又於馬營口築大越隄一道自決口東榮澤大隄起至詹家店新築隄頭止。又築榮澤大隄以爲遙隄。四月於儀封縣白家樓北岸挑引河長七百丈。虞城縣黃堌埽對岸挑引河長一百六十丈。河流通暢六月初四日夜沁水暴溢衝塌秦家廠北埽臺八丈。南埽臺九丈五尺邊埽加鑄塌卸六丈。又釘船幫大埽蟄陷四十五丈。搶築將成至初六今按懷慶府志作四日復陷幸王家溝引河汎水刷寬一百餘丈全河盡注不浸馬營決口陳鵬年楊宗義於廣武山官莊峪挑引河一百四十餘丈以殺水勢至九月秦家廠南埽甫合龍次日又將北埽尾決開一百餘丈大溜歸馬營口亦漫開八丈。

然底埽未動至十二月初八塞訖忽冰凌水積埽尾後隄埽面漫水二十餘丈馬營口亦漫開八九丈遂并力搶築至二十一日工竣十二月齊蘇勒奏秦家廠雖合龍斷流現今細水透露正在搶救但地勢卑窪非建壩之區况兩岸無倚孤立於巨浸中勢甚危急宜築背後土隄以斷其流多下護壩邊埽以敵其衝使前後有恃并力捍禦隨會撫臣楊宗義帶同管河道等官議定先將秦家廠攔河大壩加鑲高厚以捍水勢將馬營口衝斷之隄於水中接合西東以絕其流但時值隆冬土凍難修因時迫事急不得已設法挖凍趕辦以防春汛其餘修防俟春和土化次第修理庶保萬全

河南通志

是月河復決馬營口下灌張秋奔注大清河陳鵬年開王家溝建挑水壩於沁口東相繼堵塞六月沁水暴溢衝塌秦家廠南北壩臺邊埽釘船幫大壩蟄陷搶築將成逾日復陷至九月秦家廠又決北壩尾馬營口漫開至十二月塞訖壩尾後隄漫水復開至雍正元年正月搶築報竣按陳勤恪於六十年與張文端同閱南北河隄適馬營不守遂以公代理河務時凌水驟漲漫缺釘船幫至秦廠子堰塌斷新築越隄水直逼馬營口馬營不守公謂地勢低窪雖有引河導流不能暢出惟有分疏上下以殺其悍怒乃請於沁黃交會對岸王家溝開河使水由東南滎澤舊縣前入正河建挑壩於沁口東以扼之水勢始平以次築塞諸決口又於馬營口築大越隄又築滎澤大隄以爲遙隄復挑儀封縣白家樓北岸引河虞城縣挑黃堌壩對岸引河河溜通暢乃因伏汛沁水暴溢又決於秦家廠釘船幫大壩塌陷復以新工未穩暴流洶至屢築屢決此塞彼開乃於王家溝官莊峪開引河工竣啓放大溜直趨引河河流南徙堵塞可俟未及竣事而公卒沂沐諸水之漫湖奪運而灌邳宿也公預燭於五年之前修禹王臺壩捍沫水使之東

修宿遷竹絡壩。洩沂水歸六塘。挑徐塘口迤上越河接入彭家河。濬宿遷王家溝西湖口。正引河及東西支河。以利運行。添修駱馬湖竹絡閘。東西裏頭以遏黃水內注。淤運所以爲運計者。無不至。開定國寺胡家樓引河。而平徐州碭山積年之險。議疏上流以治下流。鑿南岸逼水大灘。引溜歸入正河。成功之胚胎。宜基於此。功未立而先逝。聞者惜之。謚曰勤恪良不誣也。張清恪言。河南歲有河患。由沁黃合流水盛。議於交會處建閘。更加草壩。重重關鎖。以束其勢。使不致泛濫。其言大而難行。黃河自三門七津奔湧下注。至孟津以下。水尚湍急。加以沁河出山之水。洶湧衝蕩。非閘壩所能收束。河南土性沙鬆。溜至搜根刷深。至二三丈不等。閘下椿木必虛。不能保固。况以黃沁交至之水。內外衝激。勢難屹立。馬營之役亦以圖近忘遠。疎其修守。惟當疏通去路。堅築隄壩。以固南北之防也。河渠紀聞

是月馬營口復決。大河全勢歸北。而故道可揭。至二十七日漫入護城隄。城下水深丈餘。四門土塞。水浸入城中。四隅稍窪處皆滿。街巷潮濕。學宮官署。城垣民舍。坍塌殆盡。十二月初八。塞是年加幫隄工。底寬十丈。頂寬三丈。高一丈二尺。飭堡夫栽柳護隄。原武縣志

二月陳鵬年疏言。河南榮澤縣黃河兩岸隄工止出水面三四尺五三尺不等。一遇水長。漫隄而過。上流散漫。則下流河身日漸淤高。隄岸卑矮。且有殘缺。難資捍衛。官於桃汛前增高培厚。疏下部議令巡撫楊宗義速行修築。是月馬營隄爲冰凌水衝漫。鵬年疏言。馬營地勢低窪。從釘船幫南壩尾衝開至此二十餘里。已成大溜。撫臣楊宗義堵築上口。止剩六丈下口四丈餘。無如水深溜急。難施人力。惟有分其上流。借沁水逼黃就王家溝開引河。使水由東南會入榮澤舊縣前正河。用杏葉鐵鉗濬深釘船幫下首新生。

淤灘建挑水壩於沁河口東逼沁水會黃南趨不使東下則大溜往南馬營決口庶可堵築完固疏下部議行會牛鈕齊蘇勒等奏築沁河隄頭至詹家店十八里遙隄楊宗義以武陟百姓僉言此十八里若築隄則田畝易淹且致衝決鄰邑奏寢其役詔鵬年確勘勘鵬年奏黃河南北兩岸從榮澤縣始築隄其上並無之蓋以南岸有廣武山爲屏蔽而北岸沁水則從此出口當沁黃交漲時聽其流入水寨及原武縣之黑羊山沙地水勢寬平不致衝溢前人實非無見若一并築隄則暴漲必衝射隄根工險難以防護歲修費亦不貲宜留此無隄之十八里以備宣洩從之又疏言與撫臣楊宗義商暫停馬營隄決口堵築以三月初興工開王家溝引河並建挑水壩於沁河東尋奉詔回辦南河事務八月疏言蕭縣黃河南岸田家樓險工須定越隄以資保障邳州運河徐塘口迤下河道淺滯應於徐塘口迤上挑挖越河接入彭家河是河亦應挑深山陽縣運河文華寺下引河淤墊應加挑浚又高家堰山肝二汛一帶河隄風浪衝激應加培柴土萬四千餘丈山肝汛天然南北兩壩原防湖水暴漲相時開放今南壩與束水南隄逼近應築實爲隄改北壩爲南壩另於迤北百丈之外建壩則束水南隄地寬流緩可免激射之患疏下部卽行是月鵬年復至武陟開工先是馬營決口因桃汛流急水深停工牛鈕奏於上流秦家廠堵築甫竣旋決至是鵬年同楊宗義疏言秦家廠南壩尾刷開一百二十餘丈入馬營東下應於南壩臺轉東建扇面壩挑溜西行用長椿大埽建擋河大壩於秦家廠上流又疏言前因河勢北趨宜分洩上流先開王家溝二十餘里引河嗣因沁黃並漲河流遷徙引河口門淤沙移上接口門至劉家溝水已暢流衝刷寬深復因上流沁河接灘二十餘里隔河溜爲南北兩道南入引河北仍趨決口今宜從劉家溝上流無灘隔之官莊

峪開引河一千四百餘丈庶全河之水俱洩而秦家廠及馬營決口易堵疏下九卿等同牛鈕齊蘇勒議官莊峪淤灘窄而且長上流無進水之勢開引河不若堅修挑水壩令鵬年同楊宗義酌行十月疏言秦家廠之北壩尾隄向係漫灘根脚虛鬆自霜降後連日西北風鼓浪衝刷漫開百餘丈大溜歸入馬營前此南壩尾水深三丈有餘自北壩尾衝開後漸次平緩十月初三日堵築合龍其北壩尾及馬營決口可以次第堵築陳鵬年傳稿

十一月世宗憲皇帝御極實授陳鵬年河道總督陳鵬年傳稿

是月陳鵬年疏言前議自詹家店起至榮澤縣老隄止包築大越隄誠爲重門保障若俟決口堵塞後興工恐土凍不堅今天氣尙在融和卽行鳩築惟中間約有百餘丈因兩年沖刷寬深應俟春融積水漸消另取乾土夯硪堅實乃可竣事尋疏言前議自沁河隄頭至詹家店無隄之十八里留備宣洩今河勢北趨較前迥異若留此空隙亦屬可慮應如牛鈕齊蘇勒原奏自沁河隄頭至詹家店連築大隄直接榮澤縣老隄通計三千四百四十丈俟春融并築竣工下所司知之又疏言秦家廠北壩尾十二月初八合龍旋復爲冰凌水衝漫至二十一日塔閉其馬營隄埽亦可刻期堵塞奉上諭秦家廠北壩尾漫溢之處雖經堵閉但係冬日所築明春冰融之時務期預爲加謹保固陳鵬年傳稿

是年武陟縣大壩南尾衝潰又塌馬營口下首十餘丈淤塞又裂秦家廠北隄旋塞時決水復至張秋開葦河頭洩入大清河至十二月馬營口工竣始築葦河口山東通志

是年挑挖碭山縣黃河南岸定國寺險工對岸引河長九百七丈五尺創築蕭縣黃河南岸田家樓越

隄長五百八十三丈。挑挖徐州黃河南岸胡家樓對岸引河長七百丈。又挑挖黃河北岸長樊大壩。
對岸引河長七百二十丈。江南通志

是年於儀封白家樓北岸挑引河。又於黃堌塢對岸挑引河長一百六十丈。大清一統志

此页空白

續行水金鑑卷第五

河水章牘二

世宗憲皇帝雍正元年正月三日上諭大學士等前年黃水衝決皇考特遣牛鈕齊蘇勒等堵築修理隄工一切完竣交與楊宗義乃楊宗義不能時時加謹防守致修築之處又復衝決經九卿議將楊宗義革職拿交刑部從重治罪皇考從寬恕免將一切河工令其効力贖罪今被衝決之隄工俱已合龍仍著楊宗義加謹防守不時修築春日冰融之先務期預爲防守堅固斷不可似從前疎忽又致衝決果能加謹防護即可贖其前愆如將已定隄工再致衝決朕必重治其罪憲皇帝聖訓

是月河道總督陳鵬年卒賜謚恪勤陳鵬年傳稿以山東按察使齊蘇勒署理河道總督尋實授齊蘇勒傳稿

是月秦家廠馬營口隄壩完竣河復故道河渠紀聞

二月齊蘇勒奏前月雖接隄斷流大溜全歸正河尤宜於馬營口一帶舊隄普律加高培厚於後面添築擣隄一段格隄一道以爲重門保障又將秦家廠前草壩前面下埽簽椿層層鏽墊以防頂衝再於後面築靠隄月隄俾有倚恃今已完工其建築十八里之遙隄并趙莊詹家店等處埽壩現今人夫協力數日卽完但新築各隄埽應設堡夫防守河南向無額設椿手埽手凡遇工程俱係現雇土人做法顛倒徒資糜費臣於南工選千總二員率領諳練河兵八十名暫駐工所以防伏秋兩汛以便教習土人按法修防

庶無貽誤河南通志

三月築祥符等縣南北岸隄 齊蘇勒上言河自滎澤以下陳留以上長二百餘里向因武陟缺口大溜趨正河者僅止四分水力微弱不能攻沙以致河底淤墊已經二年今全河下注兩邊河岸有僅露尺許者有與水面平者更有出槽旁溢直至兩岸隄根宛若湖淀者北岸陽武祥符封邱一帶有岔流三道各寬十五六丈深六七尺逼近隄根繞行五十餘里始歸正河南岸由清佛寺地方刷成支河一道寬一百餘丈深一丈四五尺沿隄下注至四十里始歸正河伏思黃河不宜兩行兩行則勢緩勢緩則沙停沙停則河底淤高河底淤高則出槽旁溢致患侵漫向年馬營隄原由支河衝刷所致深爲可虞臣同撫臣嵇曾筠詳加商定將兩岸應築子隄八段共長九千二百八十八丈頂寬一丈五尺底寬四丈五尺高八丈應築隔隄二段共長七百八十丈頂寬二丈底寬八丈高一丈二尺一面發帑修築一面具題工完聽撫臣將工程錢糧覈實請銷從之祥符縣志

四月齊蘇勒奏臣前於武陟起程查看黃運兩河工程甚屬殘廢更有預防要地而河員置若罔聞必至十分危迫方行搶救殊不思少失機宜則一丈之險頓成百丈千金之費糜至萬金臣嚴加面飭飛發道庫錢糧及時搶修以防大汛一面確估核減陸續題報外再兩岸年久舊工較二十年前大相懸殊臣於康熙三十八年及四十二年跟隨聖祖仁皇帝閱視之際如清口御製大壩爲全河咽喉並下中河一帶乃數百萬天儲經行要地當年長隄大壩何等堅固今隄殘埽腐僅存舊蹟其餘殘落之處難以悉數可見河工廢弛已非一日歷年奏銷不無虛冒再道庫錢糧收發出入甚不清楚而各員所領銀兩核對所

做工程每不抵半臣沿工逐一丈量指示虛冒情弊各員無詞掩飾惟哀懇補足賠修臣思河工廢弛已久若卽執法深究則參不勝參不惟株連者衆而於錢糧工程兩皆無益謹仰體皇仁暫爲勒限一月令其照數暗補賠修今限已滿乃竟有惑不畏法工程仍然廢弛如淮安府外河同知王德祚署安清中河通判張增者斷難一日姑容除另疏嚴參以儆不職外其餘各員現在彌補趕修臣不時巡察如有工程不實賠補不清者再究參治罪

硃批諭旨

四月齊蘇勒奏陽武祥符封邱界黃河北岸有支流三道逼隄繞行五十餘里南岸清佛寺邊有支流一道逼隄繞行四十餘里不急爲截斷恐刷損大隄已築壩堵絕并接築子隄九千二百八十八丈隔隄七

百八十丈

齊蘇勒傳稿

六月石文焯奏初八日酉刻據把總張朝弼稟報本日河水驟長黃河南岸中牟縣十里店西衝開大隄水向南行臣卽刻委開歸道陳時夏督同開封府知府王熹星夜前往查勘並於司庫動發銀三千兩辦料去後初十日據開歸道陳時夏馳回面稟十里店西開口二處一在上流者刷寬十二丈一在下流者刷寬十六七丈臣伏查黃河水勢因北岸秦家廠等處工程完竣後水始復歸正河尙未刷深茲五月二十七日至六月初二三等日大雨連綿沁黃并漲水勢陡長一時不能疏洩遂致衝缺現委該道等相機堵塞臣於武闡事竣卽星馳前往料理奉上諭河南赤子黃水爲災朕心深爲惻然其應用之項不限多寡爾卽一面動用作速堵築一面題奏並報明該部朕念豫省諸務紛紜特命嵇曾筠率領揀選人員等前往協助爾與齊蘇勒料理河務並察賑災民均宜盡心籌畫允妥毋得少忽

硃批諭旨

是月十一日夜風雨大作水溢中牟縣十里店大隄漫口十七丈婁家莊前大隄漫口八丈水由劉家莊南入賈魯河遣兵部侍郎嵇曾筠會同總河齊蘇勒巡撫石文焯駐工修堵其婁家莊漫口於十月合龍十里店漫口於十一月合龍斷流俱於背後建築月隄靠隄以資鞏固河南通志

是月石文焯奏豫省黃河自秦家廠決口奪流河身淤高一入伏汛在在危險今北岸馬營口等處自六月初一日後沁黃并漲致隄壩多有塌卸蟄陷當卽動料晝夜鑿填搶護無虞又北岸桃園口等處有支河三道引溜北趨隄根其勢甚險已經動支庫銀責令北河同知等於迎溜處下埽保護再南岸蔣家寨等處水逼大隄工甚危險隨飭南河同知劉永錫等備料搶護以上各處險工俱已搶修防護其南岸中牟縣之十里店婁家莊二處衝開大隄漫溢之水由十里店西南入賈魯河流至朱仙鎮入洪澤湖惟朱仙鎮人煙湊集河身淺窄遂致出槽泛溢鎮上房屋間被水淹晚種禾豆不免少損已飭該府縣確查撫卹臣武闖事竣親赴衝溢處所查勘現因伏汛水勢時長時消俟漸次消落相機堵閉至奉旨交員外郎祖秉圭等齋到嵇曾筠條奏會商武陟工程善後事宜臣經咨商河臣齊蘇勒嗣准咨覆以月隄內不必下攔水埽止應將大月隄靠小尾隄加幫高厚二鋪營迤西應築格隄一體確估興築臣隨轉飭河道發銀辦料興築所有各工銀兩統俟工完日會同河臣齊蘇勒覈減題銷奉上諭閱奏一一皆中肯綮南北岸隄工捍禦有方保護無虞殊屬可嘉凡爲臣子者果有爲國効忠之心其後必昌爾長男石禮哈可謂跨竈之子朕實代爾欣悅之至硃批諭旨

是月馬營口又決以底埽未動至七月塞之按原邑瀕河自古爲患而辛丑壬寅大溜全經治內城門

土屯人以舟行廢農事三載民間積逋累至五年實從古所未有癸卯以後雖幸堵塞而水去沙停膏壤變爲不毛室廬衝沒其僅存者亦皆淤墊只露其半幸賴皇朝蠲賑頻施停徵帶徵借籽種給牛具百方拯救然大創之後人民凋瘵至今元氣猶未全復云原武縣志

是月築太行隄又沁黃交漲由懷慶府地方姚其營漫灘而出水與隄平決梁家營二鋪營土隄及詹家店馬營月隄接連滎澤之遙隄格隄漫坍八處由原武舊河身流七十餘里遇高阜而止至二十五日大溜仍歸正河欽命大學士張鵬翮前往會同嵇曾筠齊蘇勒石文焯協力修築於七月塞之又各築小隄接合大隄以防秋汛河南通志

是月石文焯奏中牟南岸十里店隄工衝決臣現在親督河道張杓等相機堵閉數日內十里店西口可以先竣至南岸滎澤縣迤西原無隄岸今河身淤高恐水發泛漲河臣齊蘇勒臨工親勘已彙入加幫案內估計築隄工尙未竣於六月二十一日夜黃水陡長將新築隄工沖開十餘丈水勢南趨致朱仙鎮水勢復長比前更大四尺有餘兩岸牆屋被水淹浸坍塌甚多臣已委布政使牟欽元親往查勘撫卹再二十七日據懷慶府通判高士鑰等申報二十二日沁黃并漲水從姚其營無隄處漫灘而來至馬營詹家店之西新隄頭漫溢而過沖塌十餘丈又梁家營南二鋪營南水從隄根漏入漸塌二丈有餘又馬營前大壩漫溢水勢直浸後大壩等情臣卽委管河道張杓等上緊搶修並動發司庫銀五千兩解交應用臣俟南岸決口工程就緒卽星馳北岸親督修理硃批諭旨

七月十七日上諭工部沿河州縣向有額設河夫自百名至數十名不等興工則并力濬築工停則分遣

巡防損者隨補場者隨培修搶擁護俱係熟諳夫役故雖偶有衝決不能爲患近聞管夫河官侵蝕河夫工食每處僅存夫頭數名遇有工役臨時雇募鄉民充數塞責以致修築不能堅固損壞不能隄防冒銷誤工莫此爲甚嗣後著總河及近河各省巡撫嚴飭河道不時稽查按冊覈實禁絕虛冒儻有仍前侵蝕貽誤河防者卽行指名題參憲皇帝聖訓

是月修幫陽武縣之大濱申家潭朱家潭趙家潭琵子岡靛池閣張家莊七處隄工河南通志

是月石文焯奏上月二十二日黃沁水長交會泛溢澗刷隄壩臣卽親往查勘馬營地勢窪下水從姚其營等處漫溢致將馬營等處隄壩澗刷過水漫及原武仰賴聖王至誠昭格河神默佑大溜仍走正河此處並未成流是以秦家廠等處工程平穩今水已消落數尺決口悉已斷流澗出口岸臣會同臣嵇曾筠細加相度務期補築堅固其中牟十里店漫口二處正在施工俟堵閉合龍奏報至榮澤新築隄工漫開處已據同知劉永錫搶築堵閉朱仙鎮水已消退所有被水災民欽遵上諭會同嵇曾筠徧行查賑姚其營等處被水田禾村舍一體查明賑卹硃批諭旨

是月嵇曾筠奏臣欽承簡命堵築河南中牟縣決口行至彰德府境聞北岸又復漫溢隨於七月初四日至武陟縣木欒店地方初五日閱看姚其營至馬營漫口共十一處卽於初六日由沁隄頭閱看秦家廠一帶隄埽工程渡河由榮澤至中牟十里店西臣查西決口八丈現在鑲築壩臺漸次下埽東決口二十餘丈亦在鑲築壩臺其勢湧急俟水溜稍減卽便下埽堵塞派委隨員在東西二口協同印河各官晝夜防護相機堵塞不得再有洩坍其決口以下祥符尉氏扶溝通許等縣村莊田禾淹沒甚多又祥符之朱

仙鎮素稱繁庶亦被水衝臣現咨撫臣確查其近處卽行酌賑遠處俟查明到日委員賑濟硃批諭旨是月又奏臣欽承諭旨堵築中牟縣缺口其西口已於本月十四日卯時合龍現在鑲墊邊埽建築月隄以資保固東口亦在相機進埽俟水勢稍減卽便堵築硃批諭旨

是月又奏臣查中牟縣屬官隄危險之處尙多臣嚴飭印河各官加謹巡防凡有險要卽便加幫修治以爲未雨之防再訪查豫省河工廢弛已久兩岸官隄約長八百餘里河水旁洩則河身漸高河灘淤澱則河隄卑薄一遇伏秋暴漲在在危險斷非簣土束薪略加補葺便可濟事但印河各官因向無額設歲修錢糧未免因陋就簡苟安目前及至衝決則募夫辦料費用浩繁田廬淹沒又不可勝計與其補救於後費多工難孰若豫防於先費省工易伏乞我皇上敕下河撫兩臣確查豫省兩岸官隄估計夫料於秋汛後委員協同辦理普律加幫寬厚堅實其險要處所應如何分別修築工完後應如何防守詳加酌議務期周備完固縱使汎水漲發有備無患今按河工歲修錢糧始此奉上諭修防各事宜已有旨矣遣張鵬翮來豫正爲此舉硃批諭旨

八月嵇曾筠奏二十二日中書牟灝交到吏部咨文內開十四日怡親王傳旨聖祖指示釘船幫挑水壩旣應保固卽當從此壩尾接至遙隄若從秦家廠北壩尾接至遙隄恐其兜水秦家廠月隄與其在外幫築不如從中填實更覺堅固將幫築月隄與從中填實工價估計著舅舅隆科多大學士張鵬翮會同派一員前往並圖交與嵇曾筠齊蘇勒石文焯議奏欽此臣查釘船幫挑水壩應加保固但建築格隄若從秦家廠北壩尾起誠如聖諭必有兜水之虞應卽從釘船幫壩尾接至遙隄庶河水有所捍禦姚其營一

帶村莊可保。再秦家廠月隄在外，幫築工價似屬稍減。但每年修理爲費亦多。況兩面皆水龍門口，埽工幾及百丈。沁黃交漲時，不無意外之慮。若從中填實處容臣會同河撫兩臣詳加勘議，再奏奉上諭。凡如此等建築之舉，但應各出己見，講求適當之方，期收後效。切勿涉於迎合阿順，非朕所樂聞也。知之誌之。硃批諭旨

九月狂風水湧，決鄭州來童寨民隄二處，兼有鄭民誤挖陽武故隄放水，致大溜頂衝。將中牟縣楊橋後官隄漫開十餘丈。於是河撫督官分堵。陽武決口於十月合龍斷流。楊橋決口於十二月合龍，并建築月隄靠隄，以資捍禦。河南通志

是月嵇曾筠、石文焯奏：二十二日據南河同知劉永錫呈。二十日起北風大作，水乘風勢漫溢。鄭州來童寨民隄直射南岸中牟縣楊橋官隄。於二十二日子時漫開。又據陽武縣丞謝球報：鄭州知州張鎔誤聽來童寨居民於二十一日夜挖陽武民隄放水，致漫溢楊橋官隄。臣等親詣勘視，缺口約寬十餘丈。卽委郎中祝兆鵬管河同知劉永錫等率領南工千把總河兵，相機堵築。詳勘情形，來童寨民隄決口之水，自西北順流而下，居十之八九。陽武民隄挖口之水，自東南倒流而入。居十之一二，俱注射楊橋官隄，以致漫決。楊橋在十里店上流，其漫水俱從賈魯河南下。現今秋禾已經收穫，不致爲患。臣等傳訊知州張鎔，據供：鄭州來童寨民隄漫溢，居民楊四郎義等請挖陽武民隄洩水入河，勸阻不住。昏夜開隄放水，不料官隄漫開等語。來童寨河水湧決，州民楊四等雖被淹，情急不合擅挖陽武民隄，該州不能禁止，咎亦難

十二月嵇曾筠奏接准工部咨開爲飛報漫口合龍緣由奉旨先聞中牟縣隄口漫決朕念切民生深爲軫懷覽奏中牟縣十里店東口已經堵築合龍斷流知道了但係隆冬所築工程仍加意防守保固該部知道欽此臣現在率領隨帶各官住宿隄頭晝夜巡防月隄已經告成並於十里店上下隄岸加幫高厚鑲墊風埽以資捍衛但臣見河身自中牟以下淤澱更甚有水處僅深三五尺不等間有竟成平陸者惟兩旁支河通流環繞隄根多被沖刷十里店一帶地形低窪黃水匯聚楊橋指日合龍勢更加長誠須加意防守臣會商河撫兩臣必得下流疏通方可遄行無阻隨委員於黃河正身淤塞處所挑挖水槽計長三里有餘引黃水正流自然衝刷成河既有去路可免逼注隄根之患爲費無多似屬有益硃批諭旨是年於清口兩邊接築大隄各一道中留口門五十丈

大清一統志

是年築祥符南岸隄七百丈北岸隄一千四十三丈築封邱隄七十丈築格隄一道長一百九十三丈其餘隄工因水佔停修又添設千總二員兵夫二百名建蓋堡房三十三座令其駐防巡護遇有急均許調撥應役所食俸餉在河庫支領按月給發

河南通志

是年因黃河北岸陽武祥符封邱一帶有岔流三道南岸清佛寺渾水刷成支河一道築壩尾子隄格隄以斷旁流又於沁河隄至滎澤大隄補築十八里遙隄趙家莊建築挑水壩又堵塞中牟縣十里店大隄武陟縣梁家營等處隄岸

山東通志

是年加幫碭山縣黃河南岸陳家窪起至蕭縣界卑矮隄工長三千五十七丈又加幫順河集埽臺長四百六十一丈又創築徐州黃河北岸長樊大壩越隄長四百七十一丈接築邳州黃河北岸董家堂

迤裏張王廟前越隄長一千一百八十八丈八尺。接築宿遷縣黃河南岸墩郎廟越隄長三百二十四丈。又創築臧家莊越隄長六百一十丈。又築越隄內格隄長一百一十丈。又加幫舊越隄接築新隄共長一百四十丈。又創築五里迤裏越隄長八百四丈。又築格隄長一百五十四丈。創築桃源縣黃河南岸胡家莊迤裏越隄長九百五十五丈。又築黃河北岸七里溝越隄長八百七十七丈。建築清河縣黃河南岸清口束水壩二座。東壩長二十六丈七尺。西壩長二十四丈。挑挖邳州黃河北岸董家堂迤南象山前引河長九百一十六丈。挑挖宿遷縣黃河南岸蔡家樓汛內王家營引河長一千三百四十丈。桃源縣黃河南岸北對九里岡險工挑挖引河長二千九百九十七丈。江南通志是年開于家岡引河一道在九里岡對岸康熙初年決口有積水總河陳鵬年題開引河以洩積水桃源縣志載長二千一百九十七丈五尺。淮安府志

雍正二年正月嵇曾筠奏沁黃交會姚其營秦家廠一帶皆屬頂衝但此係下流受患其上流必有致患之由臣由武陟至孟縣所屬皆有沙灘將大溜逼趨南岸至倉頭對面又橫長一灘自北岸伸出使全河之水直趨廣武山根以致土崖汕刷至官莊峪則大溜又爲山嘴所挑直注東北於是姚其營秦家廠遂爲頂衝臣以爲下流固須堵築上流尤貴疏通應於倉頭對面所長橫灘開引河一道直接中泓俾水勢順流由西北徑達東南不致激射東北再釘船幫大壩甚屬有益但孤立水濱惜少輔佐須鑲建雁翅以資幫護更於大壩上下相度地勢添建挑水壩二三座挑溜開行庶秦廠頂衝之勢可減河南通志是月嵇曾筠奏上年七月初七日傳旨河南巡撫石文焯奏黃河沁河之水六月二十二日長發漫溢姚

其營無限之處。衝決詹家店馬營口隄三十丈。著派出大學士張鵬翮前往河南會同總河齊蘇勒巡撫石文焯侍郎嵇曾筠將乘秋水減退永遠保固之處詳加議定。張鵬翮親身持來具奏欽此。臣等齊集河南馬營工所周覽黃沁交會形勢南岸廣武山高峙北岸係屬平地沁水自西來會黃於此伏汛時沁黃二水迭長則循流而逝若遇二水並漲南高北卑易致洶湧必竭人力以資隄防其勢然也臣等遵奉諭旨會議河南黃河馬營等處保固工程事宜謹詳具條議一秦家廠係捍禦沁黃交會之關鍵修防保固最爲緊要大壩靠隄並越隄應再加幫寬厚均至底寬十丈頂寬四丈高一丈至一丈五尺不等應照南河例歲修每年聽河南撫臣估計題銷仍派本管廳員駐工防守協同千總帶領河兵椿埽手人等住工修防如三年著有勞績撫臣會同河臣具題以應陞之缺卽用如或怠玩不時查參治罪其修工夫役仍照例著地方官雇募如有遲誤照例參處一秦家廠大壩北尾隄應築隄一道接連遙隄底寬十二丈頂寬五丈高一丈二尺加鑲埽工以護其衝庶溢出之水不致下注詹家店有頂衝之險但遙隄尙屬卑薄應再加幫底寬四丈頂寬一丈與舊隄相平再於頂上加高三尺一秦家廠南尾隄應築至榮澤縣所管臨河大隄底寬十丈頂寬四丈高一丈以資捍禦一馬營舊有河形且地處窪下一遇泛漲保固最難應將壩後土隄加幫寬厚均底寬十五丈頂寬六丈高一丈至一丈七尺不等一詹家店舊隄捍禦沁黃交會之水亦關緊要應再加幫寬厚均底寬十二丈前面卑窪處加添埽工以資防護一沁黃交會之處長有沙灘沁水會黃不暢今冬水落後該督撫帶領管河道廳及地方官往度形勢如係老灘則挑挖引河俟水長風順開放若係淤泥人力難施則乘長水半淹之際用南河鐵篦子舟疏刷沙隨

水去。如此則沁水暢流。姚其營一帶不致泛溢。卽秦家廠馬營等工亦可資保固矣。一北岸太行隄自武陟縣木巒店起至直隸長垣縣止。係奉聖祖仁皇帝指示修築之工。關係黃沁並衛河運道重門保障。應令河南撫臣嚴催承修各官作速修築。一律堅固。如有遲延。聽其指參。一隄工既經修築堅固。防守必須能員。臨河各隄仍令管河廳汛駐劄本汛近隄之處。早晚巡防。不許仍前遠駐府縣城內衙署。致水發搶護鞭長莫及。自今河南廳汛官員應令總河巡撫不拘資格。揀選熟諳諸能員題補固工程三年限滿。該督撫具題准其應陞之缺。卽用。如有怠誤。不時查察。其太行隄應令州縣照所管之地。不時巡防。遇風雨水漲時。嚴加防護。不許奸民盜決隄工。如有盜決者。嚴加治罪。其失於巡防之地方官。並隱匿不報之道廳等官。俱照例嚴議。一河南黃河兩岸臨河大隄。修築年久。風雨淋漓。致有卑薄。應令河臣於冬間會同撫臣親往查看。將卑者加高。薄者加厚。如有頂衝修築越隄。其應用錢糧估計。會題完工之日。該督撫查明核實報銷。至河南州縣官員有兼管河務之責。如遇水發搶修。應令地方官協同雇夫辦料。如有推諉膜視者。照例嚴參。懷慶府志。

四月命兵部侍郎嵇曾筠爲副總河駐劄武陟縣地方專管河南河務。今按河渠紀聞言副總河專管北河兼管山東河南河務。就近撥河南撫標守備一員。千總一員。把總二員。馬步兵丁一百名。聽其差遣。按季換替。河南通志。

按此東河分治之始也。河南居江水上源。功要於下。非設官分治。有鞭長莫及之勢。地方兼理修守。至緊要機宜。或以未能諳悉。致誤馬營諸口之決。始於秋水驟至。成平日久。老隄無工之處。防守不到。未能燭

於幾先水得乘隙以攻其無備。是時撥河南撫標守備一千總二馬兵百名。南河營調千總二把總四河兵千名聽候差遣。分派南北兩岸住隄防守糧餉由河南藩庫支給。添設開封府上南河上北河黃沁同知各一員。沁河主簿一員。分司協理規制略備矣。河渠紀聞

是月添設開封府上南河同知一員。上北河同知一員。懷屬黃河同知一員。沁河主簿一員。並於江南十河營內抽調千總二員。把總四員。河兵一千名來豫分派防守。一年一換。其所撥河兵應給糧餉即於河南藩庫支給。將江南河庫兵餉開除。河南通志

是月奉旨飭查河工夫料二款。一查河南河工所需草束甚多。俱派各縣辦運。每草一觔開銷正項一釐在各州縣買價以及運費大約秫稈穀草一觔需費三四釐不等。合計每縣一年辦草數次。每次不下三十萬觔。除正項外。每運約賠五六百金。統計一年約賠數千金。承辦州縣先猶挪動庫銀再圖彌補。今則正項隨徵隨解。火耗亦解補虧空無項可挪。不得不按派里民押令辦運。此買草之一累也。一查河工搶險幫隄築壩捲埽。在在需人。上司按府分派州縣州縣派之里民約計每邑派夫八九百名不等。貧民在工力作露宿風餐。每夫四名掘土方一塊定價一錢二分。除節省外只給九分六釐。計每名每日所得不過二分四釐。一人赴工除路費鍬筐衣服州縣捐助外家中日食俱本地協助。河工需夫日衆里下派累日深。此派夫之一累也。上諭有人奏此一二事覽之不勝駭異朕如此推心置腹任用爾等凡有累民之舉概令據實入告而爾等竟若罔聞政令乖方一至於此朕惟仰天淚下無言可諭爾等也。石文焯嵇曾筠田文鏡同看硃批諭旨。

五月十七日河南布政使田文鏡奏十三日撫臣石文焯傳臣至署捧出硃批諭旨臣蹠讀之下慚悚無地伏查河工所需草束人夫臣於本年三月赴任路由工所留心察訪知每草楷一觔原議開銷正項銀一觔祇因前歲歉收草價昂貴加之運腳每觔實至三四觔之費迨至去秋收成大有每觔止費至二三觔許今歲百姓多有自運至工售賣者每觔草楷仍止二觔運腳均在其內值今二麥豐收秋成可望每觔一觔儘可買備而輓運轉輸自不得不稍借民力再先前草束檄發附近各州縣採買州縣轉發里民辦運已經數載並非因火耗起解始令民辦亦非通省百姓均有派運之事蓋緣草束稅楷俱產自民間既將銀兩發州縣承辦州縣勢必散之里下豈有舍現在料物而另向他處購求又查河工夫役工價原估乾土每方一錢二分扣存加一節省暨夯硪築辦等項共銀二分四觔外每方應領銀九分六觔又原估水工每方一錢六分扣存加一節省暨夯硪築辦等項共銀三分二觔外每方應領銀一錢二分八觔至需用人夫分派附近州縣按照百姓地畝或頃半或二頃出夫一名論方做工正與紳衿里民一例當差之例符合臣訪聞南河每土一方工半可以做就每日每名可得工銀五六分竟有謀之而不能遽得者其如豫民向稱惰安且不諳做法致每方竟有做至四五工者其工之多寡皆由勤惰而分又非州縣派撥之過也况做工者俱係地多之戶不能親自赴工卽雇覓貧民代往除工價之外尚有幫貼是無地貧民正可藉資衣食原非苦累之事且豫省隄工前係里民自行修築連年仰沐聖祖仁皇帝宏慈復蒙皇上軫念民生不惜數百萬金錢興工築隄下埽堵塞特設副總河以專其任又設河員弁目分理其事遂使富戶貧民均各保全家室是運送草束之勞亦屬分所當然况古來國家工役差徭動煩民力

我朝百姓除完正項錢糧之外毫無一事較之往古勞逸不啻天淵相隔目下因興大工兼之伏秋在即難於雇覓如此之多因責州縣領帑給發暫撥一時至隄成工竣而地方百姓卽貽子孫千百年無窮之利是名雖爲國實所以爲民豈可遽謂之累今按石文焯翟曾筠均有覆奏與田文鏡所奏情形略同奉上諭所奏甚屬明晰朕懷爲之頓釋但小民蒙昧無知遇有類斯借力之事當預爲申明利害將往昔苛政本朝恩澤現今不得已暫時派撥各情節逐一剖示諭皆令曉然知悉則此等怨聲自息矣不然蚩蚩愚氓只管目前昨歲之事已懵然莫省奚論往古來今勞逸天淵相隔耶就中更有一二不安分之刁頑衿盜出而播弄將小作大數白論黑橫議由此而起嗣後凡地方上一切張弛政令興舉差徭總宜預先明白曉示則若輩奸徒縱懷不良之志亦無法可施也硃批諭旨

七月二十五日雲南布政使李衛奏臣家居河濱頗知大概聞黃河入海之口原設有船夫不時疏濬使不致沙淤壅積下流之脈絡宣通則上源之橫決自少此必然之理也後經河臣爲節省裁革以致沙填海口黃河下流之處聽其散漫沙日壅而水日淺所以連年上流決口前次北岸之衝奪運道猶可急爲補救惟去年決開南岸水無所容直趨洪澤湖仍由清口會合黃水入海但此洪澤湖乃河南五府及江北一帶諸流總匯卽此一湖之水每年伏秋二汛高堰已屬危險再加黃河歸并更當何如况黃水渾沙十餘載黃河不爲大患者實賴原任河臣斬輔之力彼時沿河官地盡種柳蓄草壩埽之需不累百姓遺

愛未泯。嗣後治河諸臣莫能改其成規。不過託皇上洪福。循途守轍。仍無大患。及漸次崇尚節儉之議。遂多用不知河務之腐儒。漸至廢弛。迨趙世顯陞授總河。婪財納賄。賣官鬻爵。并不知國計民生。而其所恃者。結納廷臣。年送規例。故窮奢極欲。毫無忌憚。至所用之人。大抵門客幫閒。光棍蠹吏。以寡廉鮮恥之徒。而行夤緣鑽刺之路。尙何事不爲。甚至道廳與堂官崔三結爲兄弟。微員認爲假子。是以賣官惟論經營。錢糧之多寡。以定價值之高低。且題補多係賒賬。止取印領一紙。補缺後。勾通開銷。照領全楚。則爲幹員。再有美缺。復又題陞。凡有才能而顧品行者。概不援引。所以數年之間。深悉河務之員。縱跡俱絕。將斬輔所遺沿河兩岸出產柳草之官地。盡令成田。分肥納租。而險工動用物料。復派里民。卽所辦工程。不過爲河員打算開銷。而後借稱某處宜築壩。某處宜挑河。然非講明分頭。卽應做之工。亦不准行。及講妥分潤。則彼此掩飾。或報衝場。或報沙塞。累萬帑金化爲烏有。而別員旁觀者。復援此爲例。又將運河八閘等處。有各州縣地畝所出之募夫。撈淺夫。每年徵比銀錢。上下瓜分。致開河之寬深丈尺。不能仍照舊制。而蓄水湖之圍壩。俱成平地。遲遲誤漕。職是故耳。其南河一帶。每恐衝決處分過重。故見水勢旣大。則暗令河官黑夜掘開。揀空處放水。希圖借報漫溢。絕不顧一方百姓之田墓廬舍。盡付漂沒。是以黃河上流及高寶一帶鄉民。知有此弊。但遇水長。皆黑夜防閑。恐河兵扒口放水。而私稱河官爲河賊。則民情之怨望可知。至每年開銷帑金數十萬。多歸私囊。爲打點之資。於工程毫無裨益。此皆臣家居時耳聞目見者。目今河干諸臣。自必極力改易。然恐舊習相沿。難以驟除。而効力河員。又多爲功名借徑。求其確知水勢。略有經濟之人。百無一得。卽總理其事者。亦難於甄別。無遺。况黃河之性。與諸水迥別。非永定北河可比似宜。

急爲整頓。伏乞皇上選擇深知黃河水利實有經濟之臣。令其秉公用。以示鼓勵。仍令內外大臣各舉所知河員調補辦理。疏通海口。濬利下流。遍閱河工形勢。考究水性。因時調度。豫防衝決。丈量運河寬深。仍依舊制。追出歷年夫食。淘挖八閘淤淺。速整蓄水湖壩。以備春月濟運。務使黃淮諸水暢流。庶可以免衝決。且總河一官節制山東諸省。兼以提督軍務。統攝遼遠。待澤者衆。若不令其急振頽靡。遲則更難調劑矣。硃批諭旨

是月二十九日齊蘇勒奏。據外河同知呂維炳報。七月十九日卯時。海風大作。海潮泛漲。陡高一丈有餘。黃河入海之口。二水相激。近海隄岸工程危險。當協同各工員弁嚴督兵夫上緊保護。連夜修防。至二十日巳時。水勢漸落。隄埽未動等情。臣念近海工程所關甚鉅。卽星夜親往履勘。幸海潮退速。黃水遄行。安東以下近海工程俱各平穩。海口並無沙淤。在工次又據鹽城縣報。十九日卯刻。海中颶風陡作。鹹潮驟漲。及二十日辰刻。潮頭洶湧。直撼城腳。已時後水勢稍平。除行查各里各場責令城內外地保人等各擇寺廟安插。被淹之民并親赴新興場等處安輯撫救。臣卽飛飭淮揚道前往督率該地方官偏查被淹人民。加意撫綏。其鹽城一帶人民廬舍漂沒之數。現據該地方官查報。應聽督撫臣具題外合先奏聞。奉上諭此番工程得保無虞。皆卿勤勞忠誠。有以感格上天神明護佑之所致。據查弼納黃叔琳等奏報。此次海嘯光景甚覺洶湧。朕爲沿海一帶工程正在懸念。覽奏深慰。亦代爾不勝慶幸也。硃批諭旨

是月因武涉決口已修。將守護險工一年。滿限文武員弁題准議。叙河南通志。

是月河決儀封南岸之大寨。蘭陽北岸之板廠。決口各十餘丈。命田文鏡會同嵇曾筠率屬協力堵築。逾

月決口俱塞。按蘭陽儀封之大寨板廠南北相向。決亦同時。地下而水漫也。田文鏡奏。七月十三日夜。南岸大寨地方大隄。漫口十餘丈。至酉刻北岸板廠復漫決一十二丈。會同副總河嵇曾筠前往確查。大塞決口離黃河十有餘里。先因民隄漫水。復將大隄漫開。內外水平。尙未掣動大溜。決水沿隄往東二十餘里。至儀封石家樓地方而止。往南十餘里。卽儀封城外。有護隄以止水。東南地勢高於北。繞隄至城南半里而水竭。水深二三尺不等。板廠大隄離黃河十里。隄外舊越隄漫決二口。大隄漫決十餘丈。亦因隄內積有雨水。溜勢平緩。往東二十餘里。至蘭陽之傅家寨。而水竭散漫。往北約寬八里。至洮濱河而水止。初水深二三尺。並未掣動大溜。旋卽涸出田地。口門淤塞。當卽加工堵築。大寨決口於二十八日。先將民隄合龍。大隄隨卽堵竣。板廠決口以次築塞。是時大隄漫決已逾旬日。而口門尙未搜刷寬深。固因清水游蕩。亦緣下流坡地本高。水未衝出河槽。故溜不掣。而水不大下。而蘭儀之所以同時並決者。由地卑而隄不加高也。築隄必測水平。岸高者隄必卑。岸卑者隄必高。悉從水面測至隄頂。但以水至隄爲準。不以本隄爲準。則我有平水之方。水無得乘其隙矣。地形數里之內。卽有隆窪。高下不等。而隄之丈尺。無異平時。不加審察。水至從低灘漫入。遂至滅頂。非必盡逢異漲。人事固有不齊也。蘭陽儀封之同時並決。病實坐此。昔人言以土測土。不若以水測土。土有隆窪不一。水隨高下皆平。故修防必用之。南北同決。逾月卽塞者。水旁漫而溜不移也。河渠紀聞。

八月修築鄭州石家橋迤東埽工。一百二十丈。復於埽灣接鑲防風一千一百一十丈。並下水頭接築磯嘴壩一座。又於中牟縣拉牌塞鑲墊工。長二百五十丈。下護崖埽長一百六十丈。並建磯嘴挑水壩二座。

又加幫斷隄至大隄長二十五丈以捍大溜頂衝河南通志

是月修築陽武縣黃河北岸隄工及祥符珠水牛趙二處隄工於釘船幫挖槽下護崖埽加鑲埽以禦沁黃衝刷又加幫南岸隄工共長七萬六千四百餘丈北岸隄工共長四萬八千一百餘丈河南通志

是月會同估修豫省黃河南北兩岸大隄 按豫省至徐州一帶臨河大隄年久廢弛亟應修築至是稽曾筠沿隄周行審視準地形以定崇卑察水勢以分緩急會計確估量取土之遠近別工程之難易覈實程功南北兩岸動帑四十餘萬工竣豫省大隄長虹綿亘屹若金湯語云振裘必挈其領秦廠諸隄之決於上游而患延於下游之中牟十里蘭儀各隄橫流數年之久而不息者水旁洩而中泓流緩河心墊高南北兩岸東衝西突而其性難馴也惟向無額設修費經理乏人車馬之蹂躪風雨之剝蝕波流之汕刷高者日卑厚者日薄歷年既久工費浩繁難語興舉嵇文敏親見秦廠諸口之漫淤十里店大寨板廠之橫決師承遺法修補殘缺誠知淤沙不可留河溜不可洩而束水以固其本根奠安中州爲久安長治之計也河渠紀聞

是月加修陽武中牟鄭州祥符各險工 按工險必因時地地本低窪又當溜勢轉曲之時非大壩不足以禦之至盤旋不去必開河引溜以殺之而險有明暗明險易制暗險難防如陽武北岸五堡此暗險也地勢外高內窪平時水不至隄水長乘高倒灌而入迎溜當衝土性沙鬆每遇大汛危險異常祥符珠水牛趙隄工埽灣迎溜回回寨對岸沙嘴激溜衝射此明險也均關緊要各下大埽堅築大挑引河加築挑壩逼溜開行至鄭州石家橋迤東中牟縣拉牌集一帶之險皆因來童寨十里店矬失引溜生衝石橋迤

東大溜南趨直射隄根於迎溜處下埽簽椿加鏽高厚復於埽灣處接鏽防風并築雞嘴壩挑溜開行拉牌集黃流逼射水勢浩瀚下護崖順埽鏽墊防風仍建雞嘴壩二以挑之再將斷隄一道加幫高厚接至大隄以資鞏固而又於穆家樓隄工之全黃奔注坐當頂衝下埽簽椿堅實以捍大溜衝射以此治事雖險無警矣河渠紀聞

九月初一日嵇曾筠奏報秋汛安瀾稱入秋黃水量長臣於兩岸隄工往來巡視查南岸鄭州之藍家屯薛家寨中牟之拉牌寨穆家樓司家口祥符之老君堂瓦子坡一覽臺北岸陽武之大賓雁李祥符之珠水牛趙封邱之小桃源蘭陽之四門堂耿家寨儀封之堌陽隄三家莊等處皆因民隄浸溢流至官隄水勢幾與隄頂相平當飭印河各官竭力搶護惟歸德府屬之虞城縣於八月初四日因黃家莊民隄漫溢將待賓寺迤西大隄漫決丈餘幸內有越隄爲重門保障得以捍禦水勢並無泛溢該縣令錢啓心等捐辦料物率領人夫奮力搶築隨於十五日堵閉硃批諭旨今按河督齊蘇勒同時奏報江南黃河秋汛安瀾

十月十八日嵇曾筠奏豫省兩岸加幫隄工今天氣晴明人夫輶集臣往來催儻並委廳汛各官及挑選効力人員協同州縣分投幫築現在報竣已多下年所需歲搶修料物趁此年歲豐收民間秫草堆集及早購辦先事預防已嚴催各廳縣據實估計會題先行管河道酌量給發銀兩乘時採辦以便歲前挽運其倉頭口引河業經汕刷深通水勢順流自西東注而北岸釘船幫秦家廠一帶俱淤成灘地播種麥苗奉上諭引河深通秦家廠一帶淤成灘地各情形誠堪欣幸此奏與在廷王大臣共閱亦莫不羣然稱慶

一應善後之策。勉爲之。硃批諭旨。

十一月三日嵇曾筠奏管見四款。一查豫省修築隄工之定例。每土一方給銀一錢二分。內除加一節省外實給銀一錢八釐。臣恪遵定例。批令管河道照數給發。但細加採訪。平易工程。每方九分六釐。可以敷用。似應於扣存加一節省之外。再扣加一節省。留存河庫。作正項支銷。儻有難做之工。及取土甚遠。並買土搶險者。責管河道。親加察覈。酌量加增。庶帑項不致虛糜。而工程亦免誤累矣。一河工錢糧。不比州縣黃流泛漲。呼吸變遷。有昔險今平。今平忽險者。有突遇危急。所用銀兩浮於原估者。亦有不及題估而亟需償倣者。事當倉猝。勢若救焚。不得不多用料物金錢。移緩就急。竭力搶護。以保運道民生。若執一不通。則該管各官恐有貽累。或致臨事畏縮。貽誤非小。臣愚以爲一切工程。或有昔險今平者。據實扣除。或有今平忽險。及水勢洶湧。搶救銀兩浮於原估者。據實題銷。如有緊急險工。難緩時刻者。一面題估。一面通融接應。惟在臨時相機修防。管河道嚴加察覈。毋許冒濫。庶緊急工程。不致坐失機宜矣。一柳枝荻葦爲河工第一要料。豫省隄園柳株歲久瘦枯。更兼連年險工。取用採伐殆盡。臣查黃河兩岸濱河處所。多有新淤灘地。儘可種植柳枝荻葦。可否行令地方官逐一清查。其未經陞科灘地。或有種荻一頃。或有種柳千枝。實能成活濟工者。驗實詳報咨部。官則給予紀錄。民則給予頂戴榮身。則人皆踴躍二三年間。荻柳蕃盛。而歲修購料銀兩。可以漸減矣。至現今一切隄佔地畝。并取土挖廢坑塘。仰請聖恩賜照江南之例。俟隄工告成後。行令地方官逐細查丈。蠲除錢糧。亦留以栽柳種荻。則所產愈廣。在朝廷普寬大之恩。小民免虛糧之累。而物料所出。當不減於正供所入矣。一豫省原額堡夫。因臣上年奉差往來隄

上見蹤跡寥寥有名無實且不諳簽椿下埽是以議請裁去循照江南之例添設河兵駐工防護蒙皇上聖明特諭調撥江南河兵來豫修守隨經河臣齊蘇勒抽調十河營兵一千名千把總六員赴豫當同臣等擇險要之處分派安插但歸德府屬考成商邱虞城三縣不敷分撥原未設兵今值冬季裁去堡夫則兵夫俱缺乏人防守似應再於南工調兵二百名分令駐防庶工程大有裨益矣奉上諭九卿速議具奏其中堡夫一節前議原未周詳再加斟酌妥確奏聞硃批諭旨

是月九日署河南巡撫布政使田文鏡奏豫省黃河南北兩岸隄工設有堡夫九百七十四名住宿沿河大隄堡房晝夜看守誠不可一日乏人嗣因連年黃水泛漲隄工在在危險額設人夫不敷驅使復蒙皇上特調江南河兵一千名協力防護所以今年秋汛水勢倍常隄工堅固是河兵之設以濟堡夫之不足未便因設兵而遽可裁夫也臣前因河臣齊蘇勒請增豫省河員等事原題內有過秋汛裁汰堡夫之語曾向撫臣石文焯副總河嵇曾筠議及後兵科給事中管河道陳世鍾到任復與言應將堡夫仍留工所儻遵照部議裁汰不免防守乏人或致貽誤今據陳世鍾奏請停裁仰蒙皇上硃批諭旨著臣具題臣查堡夫一項皆係永遠土著水勢緩急隄岸情形無不深知且搜尋獾洞鼠穴狼窩蟄陷尤其所長或猝有險要搬運泥土竭力填塞非堡夫不能勝任至於新設河兵雖鑲填釘椿捲埽下埽固所熟諳然風防雨守寒暑無間晝夜巡視不辭勞苦者總不如堡夫况今加幫大隄工程綿長千有餘里又係新築之工正須兵夫兼用協力防禦方有實效所有原設堡夫斷難議裁理合奏聞奉上諭覽停裁堡夫情由知道了

據稱堡夫如是堪供驅策裨益河隄從前爲何不一奏聞耶硃批諭旨

十二月十五日河南巡撫田文鏡奏豫省南北兩岸隄工仰蒙皇上特發帑銀四十九萬八千三百餘兩以資興築今據管河道陳世倕具奏每土一方除部議加一節省并支給工價銀九分六釐外尙餘銀一分二釐通省合算應共該再扣加一銀四萬餘兩另行題請以爲各工補修補築等項之用轉傳硃批諭旨命臣酌量或題或行遵卽悉心諮詢原估乾土一方工價銀一錢二分除扣存加一節省應給銀一錢八釐今止給銀九分六釐者蓋因河工錢糧實與州縣不同水勢變遷事在呼吸有昔平今險者亦有昔險今平者是無論通省之工程多有難易卽一人承築之工亦各有平有險在印河各官自不得不相度水勢大小工程難易截長補短隨時變通若膠執一定不特錢糧糜費抑且苦樂不均官民畏縮難免貽誤查平易之工每土一方卽給銀九分六釐或八分上下一應修邊打硪製辦繩索買土鑊墊拖腳等項均可在內如遇昔平今險取土甚遠難做工程卽給至二三分外尙須夯硪築辦等物銀兩至於水工一項有照原估一錢六分扣存加一節省再扣加一節省已敷所用者亦有帶水泥土挑運路遠難做易塌之工竟有給至一錢七八分至二錢三四分不等者是前項再扣加一之銀原非盡爲部費而設也若夫奏銷各項錢糧在部胥不能枵腹辦事歷來各省皆有發給飯食之陋例臣訪聞南河工程凡遇奏銷每開銷銀一兩支給部胥飯食銀自五分起至七分止今豫省此案大隄動用正項錢至四十九萬餘兩冊籍繁多奏銷覈算需時給發些須飯食亦似不可少缺茲臣逐細察訪查據兩岸隄工尙可再扣存銀二萬五千餘兩并令管河道陳世倕再將難易工程暨別案隄工有無一例節省并節省若干之處確查詳報一并具題所有此案隄工除原議加一節省外又節省銀兩應聽副總河臣嵇曾筠查有應行補修補報

築之工題請酌量通融支給仍飭管河道察覈毋許冒濫庶難做工程不致偏累貽誤而帑項絲毫均得實用矣。硃批諭旨

是年加修秦家廠善後事宜 按秦廠諸工自凌汛而復蹈覆轍嵇曾筠以秦廠頂衝其源在上流廣武山根挑溜直注東北湍激生險因於倉頭對面橫灘挑引河一道直接中泓水勢順達東南不復激射秦廠工穩十里決口亦塞此探本之治也工竣堅築秦廠大壩靠隄又將越隄內填實加築北壩尾接連遙隄南壩尾接榮澤大隄馬營壩後土隄及詹店前面卑窪加培土埽捍禦沁黃交會之水釘船幫大壩孤立水濱添築上下雁翅挖槽下護崖埽加鑲大壩更於大壩東西建挑水壩以開溜勢又加幫遙隄自沁河頭起至榮澤大隄接修馬營口詹家店後格隄二及太行隄並築堅實於是秦廠各工安如磐石矣河渠紀聞

是年始定河工銷料之例 按此河工例銷三十八束之始也河工銷料例有定數江南銷料數目各廳參差不一如鑲墊一項每寬長一丈高一尺有用葦柴九十束四十五束四十八束三十八束三十束等多寡懸殊報銷互異難以稽覈至是始定爲準則議照桃源廳每寬長一丈高一尺用葦三十八束通工一例報銷河渠紀聞

是年修築睢寧縣黃河南岸周家樓摟崖埽工長一百八十五丈又加幫內戩隄長一百九十三丈 建宿遷縣黃河南岸五堡魚鱗埽長四百五丈江南通志 是年築山陽縣張莊東西隄 築高家灣越隄下接小隄一道 又築上張莊工頭西擰隄一道工尾東

擣隄一道淮安府志

是年加高豫省南北兩岸隄工北岸自榮澤縣起至山東曹縣各築遙隄越隄格隄又堵塞蘭陽北岸板廠漫口山東通志

此页空白

續行水金鑑卷第六

河水章牘三

雍正三年正月田文鏡奏豫省酌撥江南河兵一案前准部覆除武陟縣仍留堡夫一百名以防要工其餘南北兩岸堡夫盡行裁汰茲據管河道陳世倕詳稱黃河兩岸隄工綿亘千有餘里向設堡夫九百餘名令其按堡修防嗣因黃水連年泛漲隄工在在危急堡夫爲數無多不足修防搶護之用酌撥江南河兵一千名分別各隄共資防禦是河兵之設原以增堡夫之不足今南北兩岸新建埽壩歲搶各工不下數十處若設兵裁夫則防守之人仍不足用難免顧此失彼且歸德府屬之商邱考城虞城等縣並未派列河兵若裁去堡夫則數百里頂衝險隄竟無一人防視查齊蘇勤疏內稱俟過秋汛水落工平盡行裁汰但每年俱有水漲水落之時非一落後竟不長發堡夫甫裁而桃汛卽屆加幫大隄又係新築之工更須巡防保護新來河兵雖捲埽下埽鏽墊打椿固所熟諳然一年一換新舊接替本處地形水勢未必深知至搜索獾洞鼠穴填補水溝浪窩及瞻望水勢風防雨守無分寒暑晝夜河兵又不如土著堡夫之熟悉必須兵夫兼用協力修防方有實效所有原設堡夫斷難裁汰再堡夫工食係各州縣於額設各役工食內撥給並非額外增加更無庸裁惟給發工食時嚴加確核務令均霑實惠不使稍有虛冒再堡夫中如有學習椿埽鏽墊等事試驗得實者准其充補河兵以免淮兵遠涉之勞仍招募土著勤壯預補堡夫勿致額缺庶幾兵夫協力防守得宜矣奉旨依議河南通志

三月初一日嵇曾筠奏祥符縣南岸回回寨北岸官路李家地方淤長大灘直出河心致河勢盡趨南岸。雍正二年伏秋水漲衝射回回寨老君堂等處沿河一帶皆成巨浸村莊被淹隄根拖溜甚屬危險且係單隄並無外護切近省城關係甚重臣細看北岸形勢并訪之土著士民知北岸官路李家一帶原係黃河故道歷年淤塞致灘嘴日長河流南射臣詳加勘視應由北岸舊回回寨起至官路李家舊河身處挑挖引河一道引溜直走俾成東西之勢不特老君堂等處居民免遭水患耕鑿可安而隄工亦得保固於城社民生均有裨益隨飭管河道廳印汛各官公同丈量計長三百四十丈估計土方工價共需實銀三千二百兩有零應請於司庫動用題銷奉上諭覽奏及所繪圖式挑挖引河之見似屬合宜但不知北岸官路李家一帶與老君堂等處地形高下何如耳俟齊蘇勒到豫與之商酌或應挑河抑或建築挑水壩詳籌妥計而行硃批諭旨。

四月初十日齊蘇勒奏豫省祥符縣舊回回寨挑挖引河經嵇曾筠奏奉硃批諭旨令與臣商酌或應用挑水壩或應挑引河之處詳定而行欽此又准田文鏡咨稱准工部咨奉旨嵇曾筠奏稱汎水長發以前及時挑挖引河爲有濟等語但此引河曾經挑挖完否並有無裨益之處現今齊蘇勒奏聞前往豫省著行文問齊蘇勒令其看明具奏若齊蘇勒事竣回任卽著田文鏡看明具奏欽此轉咨到臣看得挑挖引河必須上口正對頂衝而下口有建瓴之勢方可吸引大溜歸入新河借其水力滌刷寬深以成河道今回回寨引河嵇曾筠已經興工挑挖將完但上口地勢與現在之水向不相對臣等因往上首改挖三十餘丈以對頂衝以迎大溜然引河雖挖非挑水壩不能開溜以入引河臣等欽遵諭旨於對岸指示建一

挑水壩一座。挑溜順行。以對引河之口。俟水長時。相機開放。俾大溜全歸新河。庶河勢得以直暢東注。而南岸老君堂等處隄根可保無虞矣。奉上諭。朕因慮嵇曾筠或料理不妥。所以有前諭。今覽此奏方是可謂得法矣。硃批諭旨

五月初九日嵇曾筠奏。豫省兩岸隄工。蒙皇上發帑修築。臣因慎重錢糧。細加採訪。知平易工程。每土一方。給銀九分六釐。可以敷用。前經奏明。今接准部文欽奉諭旨。嗣後豫省工程。每土一方。給銀九分六釐。以爲定例。其難做險工。取土甚遠者。於估計時。責令管河道親加查核。酌量加增。不得浮冒。但臣查從前雍正二年加幫隄工。雖據領帑陸續報完。內有平易之工。亦應追繳加二節。省現飭管河道逐細查勘。分別難易。凡有應扣加二節。省之處。嚴行扣追繳庫。以清帑項。硃批諭旨

是月二十六日田文鏡奏。查河工錢糧。雖力得通融支給。然一案有一案之工程。一案有一案之錢糧。若不及時逐案奏銷。一至年深日久。用過物料。不無霉爛漂失。隄工丈尺。難免蟄陷淤高。工程無憑查驗。因而錢糧得以指借。雜亂紛糾。莫可究詰。卽欲徹底清查。而經手各官。又去留無定。難以追求。如責令現任之員清算。又茫然不知。遂致經年累月。愈積愈多。不特一時奏銷艱難。抑且新舊交代不易。臣查據未銷工程。自康熙六十一年起。至雍正二年閏四月止。不下十有餘案。東牽西扯。紛如亂絲。臣愚以爲各案隄工內除歲搶二修。仍令按年奏銷外。其餘一切工程。如做完一工。卽將此工用過錢糧暨工程丈尺。土方價值。椿料數目。隨令管河道核算明白。立即造冊詳報。河臣撫臣勘明工程。會合奏銷。不得定以次年彙銷之例。稽遲時日。庶新築工程。新添物料。一目了然。而承辦經手之員。亦無從指借冒銷矣。至遇有意外。

險工急需搶救不及估計題請之項須令河臣檄飭管河道動支錢糧委官搶救一面令管河道報明河臣咨部存案工完卽造冊申報委官勘明銀工相抵隨卽奏聞飭部查銷毋得觀望推諉坐失機宜伏乞皇上飭令河臣不得拘定次年彙銷之例竟致延擱務令遵照康熙二十八年十月所定計銀限日奏銷例依限逐案及時奏銷如有逾限卽賜飭部嚴加議處如此各清各款不致年久牽混而工料現可核驗不致捏造冒銷於河帑大有裨益矣奉上諭內有兩款乃係現行之新例餘俱不可此奏殊欠斟酌矣硃批諭旨

是月挑祥符縣回回寨引河長三百四十丈河南通志

六月江南黃河南岸睢寧縣朱家海大隄決口總河齊蘇勒率兵夫塞之未竣明年四月黃水陡長衝激東岸壩臺大埽蟄場九段命廣督孔毓珣前往協辦至十二月決口塞埽土建挑水埽大埽後加築越隄對岸開疏引河分傾下注功於是成按江南黃河工險莫險於朱家口本名朱家海地極窪下土鬆底虛水聚不洩河勢自東北逆轉東南長灣頂溜埽不能立必開引河以順其勢建挑埽以開其溜然非長椿大埽則不能立埽非開寬引河則不能進溜非加長埽頭則不能逼溜歸入新河而正當埽灣急溜洄漩曲注若埽頭挺入河心以擗其怒水逾暴橫而不馴決不易塞塞亦難守是以經營二三年後始獲歲事合龍後溜仍壅注埽根復於上水建挑水埽挑溜北行大埽前進摟崖埽下水築護崖以固埽埽後加築越隄對岸挖引河五百餘丈分傾水勢緩埽前之溜下尾接挖子河四千餘丈通流匯注工於是成朱家海決後睢寧虹縣泗州桃源宿遷五州縣近河地方多有淤地奏將涸出沃壤增輸錢糧然清口上之

七道引河漫淤止餘一道清水不得暢出固難免衆口之囂矣。河渠紀聞今按朱家海河決宿遷縣志

載入雍正八年疑誤。

七月命內閣學士何國宗偕測算官員攜儀閱河齊蘇勒傳稿。

是月田文鏡奏豫省今歲伏汛勢甚洶湧幸而保固平穩入秋以來自七月初四日起大雨連綿黃水陡漲且伊洛沁水一時竝皆長發而江南朱家海漫溢缺口之水未能暢洩正河又復淤淺水不下流以致上游有長無消自初六日起至十四日止共長水至四五尺及六七尺不等各處隄岸高出水面僅止一尺至二三尺並有水與隄頂相並者其餘如祥符之程家寨鄭州之薛家寨陽武之金馬張儀封之南北兩岸隄工尤爲危險隨移咨副河臣嵇曾筠相機上緊料理並委員四路巡查督催搶護復嚴飭管河道暨印河各官率領兵夫住宿隄上多備料物設法捍禦協力修防並檄飭管河道前赴南北隄工逐細確查初七日據管河道回稱虞邑待賓寺迤西一帶工程勢亦危險幸皆鑲墊平穩初八日又據鄭州詳報薛家寨工程危險臣卽飛飭管河道星夜詣該地方督同廳汛印河各官竭力修防十三日據南岸同知劉永錫稟報祥邑之程家寨勢甚危急又嚴飭管河道攜帶帑銀前赴工所設法防護不期十四日酉刻據報儀封縣知縣袁珂因北岸隄工危險該縣過河搶救忽於十三日二更時分狂風大雨頃刻水長南岸大寨大隄陡被黃水漫溢缺口十餘丈又於十五日辰刻據蘭陽縣報稱十三日酉刻狂雨驟雨頃刻水長漫溢北岸板廠後大隄缺口一十二丈臣聞報悚惕隨飛飭管河道並廳汛各官防護隄頭多備料物埽箇立即搶救一面飛飭開封府星詣該地方多備船隻接濟災民加意撫卹臣隨於十五日親詣

漫溢處所督率搶救並查明缺口丈尺及進水遠近民間田廬臣再另摺具奏並會同河臣繕疏題參硃批諭旨

是月奉上諭河道總督齊蘇勒等今歲立夏以來雨水過多朕念黃淮伏秋兩汛必然水勢浩瀚甚以爲憂所以從前批發嵇曾筠奏摺有無日不神馳淮黃兩岸之語今據田文鏡奏稱儀封縣南岸大寨蘭陽縣北岸板廠後兩處衝開決口各十餘丈朕反躬惕厲夙夜不安其衝決隄工可星速會同副總河嵇曾筠督率各屬河員并力搶築務期永久堅固其一帶危險工程亦當增卑培薄預爲之防至被災人民著速委能員實心確查應賑卹者卽動正項錢糧賑卹衝沒田地詳加估勘應豁免者題請豁免朕從前曾命將河屬官員分別議敍今儀封蘭陽旣被衝決其疎防官吏例應參處今止停其議敍不必參處並從寬免其賠修憲皇帝聖訓

是月田文鏡奏豫省兩岸隄工因原額堡夫不足防禦撥江南十河營兵千名千把總六員分派險要嗣因正副總河議裁堡夫經請題照舊仍留并令堡夫跟隨河兵學習椿埽鏽墊等事但臣伏思堡夫學習椿埽必須責令河兵教導尤須分責河員董率或一月一試或按季一試內有教習勤而成就多者給賞獎勵或有懶於指示怠於學習者責成儆戒方克有濟查撥到河兵雖有千總把總爲之管轄然官小不足以資彈壓况南北兩岸隄長千里耳目難周約束不及至於印河各官則又文武不相統攝勿論其不能令河兵教習堡夫卽遇有險工亦多不服驅使究難收河兵之效臣愚以爲守巡二道舊有兼帶兵備之銜而撥到河兵又無操演營務之事原與堡夫不相上下請責令管河道統率稽查并分責各河同知

董司教習。如有怠惰不服者。許管河道徑行責治。并許各河同知會同千把總究處。如此河兵咸知法度。不敢抗違。而堡夫學習椿埽等事亦易於成功。不過二三年內盡皆諳練明白。均可拔作河兵。毋庸再調南河兵矣。如蒙俞允。惟將管河道敕書內加入此款。便可遵循矣。奉旨依議。河南通志

是月嵇曾筠奏儀封蘭陽祥符三縣所築隄工。因大雨衝刷水溝殘缺甚多。各員欽奉聖恩俞允。暫留本任三月。俱爲切已工程。自當竭力補修。臣現在委員嚴催。勒限修理。再江南邳州所屬南岸朱家海。於六月十五日漫溢。聞大溜由宿遷、虹縣、泗州而達洪澤湖。其缺口迤下正河淤淺。而漫溢處所又未成河形。水勢散漫下流未能暢洩。誠恐上游或有停蓄。現在武陟各處險工俱經下埽加鑲。臣卽親查兩岸。相機料理秋汛事宜。凡隄上雨淋殘缺。躬自督催填補務期一律完固。以保安瀾。硃批諭旨

八月初五日山東巡撫陳世倌奏。臣因太行隄工被黃水衝缺。親往查勘。自曹縣四十里至太行隄。衝斷三十餘丈。地名魏家灣。水由西南東明而來。勢猶不止。卽擬堵築。因上流蘭陽未經斷塞。下流單縣地勢高阜。若此口堵築。則夾隄之內上承黃流。下無宣洩。仍必潰隄而出。隄之內外村莊勢必盡淹。因暫緩興工。俾潰隄之水入於舊黃河下歸南陽昭陽諸湖。雖年久河淤不能容受。因而漫溢村莊。然猶有河道可循。得所歸宿。現在已將衝斷處先行裏鑲。備齊椿料。俟蘭陽斷流。卽便堵築。河臣齊蘇勒已至蘭陽。親督修築月隄。臣勘至河南交界。委標員前赴蘭陽據稱。決口漸淤。月隄四五日內完工。臣發銀一千兩。委守備協同黃河同知等覘視。蘭陽決口一閉。積水消落。卽便興修。硃批諭旨

是月二十八日田文鏡奏。初四日接准部咨。內開欽奉上諭。儀封蘭陽兩處衝決隄工。可星速會同副總

河嵇曾筠督率各屬河員并力搶築務期永久堅固欽此臣伏查儀封缺口已於七月二十八日將民隄合龍今據南岸管河同知劉永錫稟稱儀邑大隄已於八月十一日合龍現在加高鑄墊指日全完蘭陽板廠後缺口副總河嵇曾筠正在下埽興築適河臣齊蘇勒到工諭令河員搶築鐵心隄費省工速亦於十二日合龍現在加高鑄厚指日完竣其一帶危險工程業屢飭廳汎印河各官加意修防今蒙皇上軒念民生周祥指示臣復謹遵諭旨會同嵇曾筠面商查有卑薄隄工立即遴員逐細確實勘估具題硃批諭旨

是日又奏臣於十一日接准山東撫臣陳世倌來咨內稱據黃河同知牟鎰元呈報蘭陽北岸板廠決口黃水橫流由曹縣衝斷太行隄入城武縣境隨卽親臨查勘自城武沿隄而上至曹縣魏家灣太行隄被衝處所經歷數十村莊平地水深七八尺及丈餘不等田禾民舍皆被淹沒同日又准直隸督臣李維鈞咨據大名府長垣縣知縣梁芑呈稱上月十四日有黃水一道自西南蘭陽地方蕭家潭口流至黃家集等處復差探得陶背河一帶黃流自西而來甚是洶湧自梁家集東北由於李集南水寬一里餘遠流入長垣黃家集等處是日黃河南岸儀蘭兩縣交界地方清凌壩決開口門五十餘丈至十七日汕刷百丈許水流南走黃河北岸板廠等口淤塞斷流等語臣接閱之下不勝駭異查蘭陽板廠後決口實因天時久雨隄根內外俱有積水上淋下浸又遇狂風驟雨遂致漫溢塌陷原非全被黃水衝激漫開決口臣前聞報往勘並未掣動大溜灘已涸出驗其初漫水痕實止二三尺不等隨據委員稟覆沿隄往東計長二十餘里至蘭邑之傅家寨而水竭往北約寬八里流至洮濱河而水止細查田廬雖有被水之處然並未

坍沒。今據陳世倌咨稱流入曹縣魏家灣等處水深七八尺及丈餘不等田禾民舍皆被淹沒等語則是近隄決口處所非水深丈餘及二丈之水不能流入曹邑如此之深且豫省近隄民房田禾非先被淹没不能流入曹邑如是之甚又必掣動大溜流成河形然後淹沒曹邑村莊如是之多卽或水勢已退地上淤泥必有數尺餘深方足憑據今臣聞曹縣芝麻集地方亦因久雨河水漲發從隄上漫溢而過其魏家灣等處俱係清流並非豫省流入之水况中隔洮濱河一道如果黃水盈溢則直隸長垣東明等縣水勢必更甚於曹邑何以李維鈞來咨內雖有黃水流入之事並未有淹沒田廬之語豈直隸接壤之水反小而東省越境之水獨甚乎再李維鈞稱清凌壩決後板廠等口淤塞斷流似北岸之水業已斷流曹縣之水又從何來且清凌壩離儀封大寨漫口相隔六七里亦未缺口如果衝開口門五十餘丈澆刷一百餘丈則非惟歸德府屬之虞城考城商邱一帶皆成巨浸卽江南徐州等處亦俱爲澤國何以江南撫臣並無移咨虞考等縣亦俱無恙且齊蘇勒往來三省其中有無被水自必目擊不知陳世倌與李維鈞是何意見一任各屬混詳捏詞誑奏致上塵聖懷除一面委員前赴二省逐一再加確查具奏外據實先爲奏聞奉上諭陳世倌李維鈞來咨所稱水勢情形旣大相懸殊何不分具覆文與之辨析否則卽將摺內陳奏之語竟行具題聲明此事朕甚疑之硃批諭旨

九月初十日齊蘇勒奏治河物料葦柳爲先歷年捲埽之葦俱動帑購買每年費不啻千百萬束至柳枝一項產自官園伐以濟用例不動正項錢糧蓋埽以柳爲骨柳多則工堅而帑省若柳不敷用勢必以葦代之不惟工不堅固且多費帑金是柳株之廣爲栽種誠不容緩也康熙十五年立有勸栽議敍之法然

舉行不過二五年而止臣到任見沿河兩岸柳株寥寥歷年雖有栽補之名每多春報栽植而秋報枯損雖近有條陳捐栽議敍之例至今未見有具呈捐栽之人若不亟爲整理將來不惟工料大虧而糜費錢糧恐無底止臣於去歲冬與道廳各官細加籌畫勒令各營弁兵於空閒之地額定補栽柳秧一百萬株又勸令文武官員自通判守備以上各出己資栽種柳秧五千株州同千總以下各出己資栽種柳秧一千株方爲稱職如果於此額外有能廣行栽種爲數甚多者照例題請議敍今據各官共報捐栽過柳秧三十萬一千餘株各營兵弁共報補栽過柳秧九十三萬二千餘株臣親歷閱視除枯損外現在成活者共有八十九萬二千餘株再臣往來看工見山東江南蓄水沮洳之地甚多似可布種蘆葦今春諭令廳員尋買葦根試種一二處物性土脈果否相宜現據徐屬同知等報稱微山湖邊淺水有泥之處布種葦墩共八頃七畝零現今蔓延長發等語今栽柳葦旣試有成效是勸懲之法不得不爲之計今次道廳等官捐栽之柳葦係各盡職分毋庸置議外請於前後所定捐栽柳秧議敍之例多寡之中量爲增減嗣後附近印河文武員弁於山東河南沿河空閒官地內果有各出己資捐栽柳秧成活八千株者紀錄一次一萬六千株者紀錄二次二萬四千株者紀錄三次三萬二千株者加一級有能於各湖內種葦二頃者紀錄一次四頃者紀錄二次六頃者紀錄三次八頃者加一級至効力各官有情願捐栽葦柳者亦照此例議敍再民人有栽柳二萬株種葦四頃者照原定議敍例給以頂帶榮身但目前工料匱乏亟宜整理之時若俟三年後酌量議敍恐人心退縮不前請仍照舊例於冬末春初令廣爲栽種於次年春末夏初查驗成活數目相符者題明議敍以示鼓勵至各處河營目兵補栽額柳向無議敍之條今請每兵每年

栽柳一百株務期培養成活若不能如數將專汛之千把總罰俸一年守備罰俸半年儻或栽補柳秧成活不及一半者專汛之千把總降職一級暫留原任戴罪栽補守備罰俸一年以彰懲戒如此三五年間柳株成林徧湖蘆葦不惟工料充裕且節省錢糧不啻倍蓰矣硃批諭旨今按十月部議奉旨准行

是月田文鏡奏豫省加幫大隄綿亘千有餘里其間地勢高下不一但從前勘估止論隄面隄根估計丈尺一律加築臣於今歲屢赴河干逐一查勘見地勢高阜者水離隄頂尚有二三尺及四五尺不等其低窪處隄工丈尺雖無減少而形如月牙勢甚危險有水與隄頂相平者並有漫過隄頂臨時加築子堰或下埽搶護者甚有先年舊隄前議加幫大隄時並未估修卑矮單薄兼多殘缺卽如蘭陽板廠缺口亦係未估之加幫大隄此等工程若不急爲加築難以防禦且聞江南朱家海地方自六月十五日漫決後正河逐漸淤高一經堵築決口則水勢不能暢洩而豫省地居上游恐明歲桃伏秋汛黃水加長無可容受凡地勢低窪處更爲可虞臣於八月初四日接准部咨內開欽奉上諭其一帶危險工程亦當增卑培薄預爲之防欽此臣遵於初六日前赴蘭陽工所卽與齊蘇勒公同遴委熟諳河務廉幹能員細勘實估題請至所需銀兩約計十餘萬兩便可一律加幫永久堅固應否動用正項錢糧分發興修抑卽豫省存貯公項內撥用如蒙皇上鴻慈允臣所請卽咨會正副總河會疏具題再檄令藩司動撥銀兩移解河道於今冬明春乘農務閒暇備料修築庶隄岸鞏固於國計民生大有裨益矣奉上諭此乃一勞永逸當爲之舉但須詳細勘估籌酌合宜會疏具題候旨遵行硃批諭旨

十月初二日嵇曾筠奏豫省隄工年久廢弛蒙皇上轉念運道民生大加修治一切明險之工俱已加幫

高寬足資捍禦惟外有民隄月隄當時原估之員慎重錢糧既有重門可恃暫緩加幫俱未入估卽間有估修亦不過每丈加土二三方略補殘缺但民隄築自民間卑矮虛鬆非若大隄之高寬堅實而月隄亦多年不修單薄頽圮均難足恃查豫省每因民隄成患如本年儀封之大寨蘭陽之板廠皆民隄先潰致漫大隄卽前年中牟之陽橋十里店亦俱因民隄漫開可見暗險之工急應爲綢繆未雨之計又查加幫大隄原估之時工程綿遠俱未測量地勢之高下每有間段高低未能一律今秋水漲其地本高者隄亦高水不能漫至低處水平隄頂危險非常隨於隄上加築小堰暫爲抵禦亦非長久之道臣仰體皇上慎重河防至意謹委諳練河員逐細算估臣再覆看明確與河撫二臣會題興修以期永遠無虞硃批諭旨十二月二十六日上諭河道總督齊蘇勒宿遷以下因黃河決口尙未堵成黃河大溜不能暢直通流至有淤淺一二處水勢急溜河身復多沙礫該地方官概不實心料理以致回空漕船至此不無阻滯儻冬底春初決口尙未合龍河溜不歸故道宿遷運河一二淺處明年重運漕船定多梗阻干係甚大該總河當嚴飭河員上緊堵築必於桃汛之前將宿遷決口修築堅固其淤淺處加工挑濬則來歲糧艘重運方無遲誤之患憲皇帝聖訓

是月命加副參領靳治豫工部侍郎銜協理江南河務治豫輔之子也河渠志稿

是月齊蘇勒奏河臣薪水舊由各廳供應每年有一萬三千餘兩臣奏明禁止並裁革四季節禮又河標四營舊有坐糧四十分每年一千一百餘兩臣到任後交中軍爲修造墩臺製換盔甲器械之用其鹽商陋規銀二千兩爲出操驗兵賞功犒勞等費而每年往來勘估及伏秋兩汛駐劄三省適中之地隨役及

卷案不可減省。凡車馬舟楫日用米蔬之需。遠者數百金。近者一二百金。前此尙可勉強支持。今春由徐州赴武陟。拮据實甚。現據河庫道張其仁言。庫收額解錢糧向有隨平餘銀四千兩。除道衙日用及各項工食。不過千金。餘銀三千兩。請支銷看工車船等費。臣未敢擅便。儻蒙恩賞給。則看工之盤費弗缺。益得殫竭心力。辦理河務矣。奉旨此項通融取用甚好。卿之清勤朕所深悉。勉爲之。齊蘇勒傳稿

是年嵇曾筠、田文鏡加修南北兩岸危險工程。增培兩岸隄工。加築土埽。預爲之防。按防河急險工而緩視無埽之隄。此恆情也。大溜當前。隄埽震動。不得不爲思患預防之計。人夫料物以時畢集。而工安矣。聖主廑念河防。不惜金錢。大修南北兩岸縷隄。次及遙月格隄。並增歲搶二修。及秋水泛漲。又令預爲之防。補前估所未及。並前時之未涉險者。至是益加周詳。增築隄埽。加鑲防風。以期永固。增培南岸鄭州、祥符、中牟、陳留、蘭陽儀封考城、商邱二萬三千餘丈之隄。及北岸武陟原武、陽武、封邱、祥符、蘭陽儀封、山東劉家口、曹縣萬有七千餘丈之縷。越各隄均加培高厚。又填實釘船幫大壩。後月池南北各隄。臨河當衝及隄內地勢窪下處。增修埽壩。趙州之薛家寨來童寨、祥符之陳家寨、蘭陽之河渠、韓陵儀封之馬家店、亓家莊、周家莊、唐家口、考城之王家道口十四堡、商邱之楊家營、楊家堂、虞城之張家潭、原武之胡堂莊、朱家莊、蘭陽之管李寨、耿家寨儀封之雷家寺、宋家營十九堡各隄。均擇險下埽。加鑲防風。以資鞏固。蓋所以大爲之防者如此。黃河古稱天河。天一所生。爲地之紀。然隨人事爲轉移。禹貢九澤既陂。陂即隄也。神聖如禹。不能舍隄防河。厥後二十餘年。豫省漫決罕聞。固由如墉之隄。有以防患於未然。與河渠紀聞。是年豫東南北兩岸增培隄工報竣。議修月格等隄。按豫省月格等隄。每不如江省得力。江省遇大水。

溢湧縷隄著重時開倒溝放水入越隄灌滿隄內回流漾出頂溜開行塘內漸次填淤平滿名曰放淤豫省雖有月格隄多不啓放以土性沙鬆遇水易潰也然工程緊要之處備防不可不周北岸蘭陽雷家新莊耿家寨四門堂堌陽等處水湧溜急隄後灘地低大隄二丈餘空虛無靠應築月隄加幫隄堰高厚以爲外衛南岸祥符一覽臺等處大隄切近省城幫築貼隄以爲內餓又姜家莊程家寨月隄格隄加築高厚考城胡家道口石家莊商邱蔚家窪虞城待賓寺等處各月隄加幫高寬並築子堰以爲重障選土築實皆能得用銅瓦廂古稱極險加築後月隄每歲增培積至五六年高厚倍前乾隆乙卯大溜曲注危險異常開倒溝引入內塘登時灌滿水仍外出頂溜開行此其驗也未有爲之而無其功者視其實不實耳

河渠紀聞

是年曹縣芝麻莊築挑水壩一座長十八丈每年歲搶加修

山東通志

是年曹縣黃河大溜北徙按此卽潘宮保築長隄跨壓之順隄溝槽引溜成河也北岸向有隄根水溝一道寬深引溜灘高水不至隄一遇漲發漫水乘高勢下注爲時已久卽能移溜北大溜之所以北徙也治溜北徙惟用前人跨壓溝槽築壩挑水一法齊蘇勒言曹縣大隄迎溜著重之處有四皆切近運道關係緊要曹縣芝麻莊衛家樓大隄俱迎溜受衝議於芝麻莊建挑水大壩挑溜開行壩前後加魚鱗護埽後月隄內接築格隄衛家樓臨河舊月隄相隔甚近復於隄後建格隄選撥江南熟諳河兵二百名遴委千總一把總一帶領駐守此地爲黃河上游隄後灘地低窪虛空難恃下鄰諸湖北接張秋衝運淤湖所關甚大故必慎其防也

河渠紀聞

是年築桃源縣越隄三百九十九丈今本工淤平桃源縣志

是年築桃源縣煙墩月隄山陽縣尹家莊月隄淮安府志

是年安東縣知縣余光祖憂南門一綫之隄難於持久具詳蒙允幫築自便益門經南門至東門計共長五百九十四丈頂新舊闊八丈底闊十二丈蕩蕩平平屹若天塹及秋汛暴漲恃此無恐頭堡險工波濤洶湧齊公飭委余令代辦工料十日完備頭堡亦獲底安東縣志

雍正四年二月初八日工部咨稱會議得河道總督齊蘇勒疏稱山東巡撫陳世倌奏請東省曹單二縣南岸開挖引河並勘明估修北岸工程仍撥河兵駐守巡防奉旨陳世倌所奏著交與齊蘇勒卽速確勘定議具奏欽此臣往看曹縣芝麻莊對過沙灘地面平行非上高下低難以引溜下趨不宜開挖引河應請於險工上流處所建築挑水大壩一座挑溜開行以減其勢可免衝刷再今歲所修埽工之前復加魚鱗護埽一路以資捍禦又芝麻莊大隄背後原有月隄一道甚屬單薄應於此處接築長二百八十丈隔隄一道以爲重障又曹縣北岸衛家樓大隄離河切近舊有月隄相隔大隄甚遠應於背後建築長五百四十丈格隄一道以資鞏固共約估料值土方銀一萬二千四百六十餘兩除飭充寧道將應修工程丈尺需用銀兩造冊送部查核至撥兵駐防一項查山東河南隄工平時歲修係用堡夫徭夫遇有大工撥用民夫其椿埽搶救事宜茫然不曉猝遇緊要工程率多觀望不前今曹縣黃河大溜北徙處共有四工此地切近運道關係緊要請照河南例將江南熟諳椿埽河兵選撥二百名遴委千總一員把總二員帶領駐守修防但江南工程亦屬緊要請於濱河傭工慣夫內擇年力強壯能登雲梯知曉捲埽者頂補二

百名以供力作。其山東堡夫應照河南例。令河兵教習椿埽事宜。該管廳員時加考驗。別其勤惰。定爲賞罰。如遇兵丁缺出。挑選補額。至二三年。堡夫嫾習。即充作河兵。將江南之兵掣回。即將頂補之慣夫再行裁退。其山東撥夫之官兵應食俸餉。亦照河南例。在山東藩庫就近支給。奉旨依議速行。東河事宜冊

先是奉旨飭查河工條奏一款。一、河工險要之處。宜先期備料。以濟急用也。凡河務同知通判。承辦物料。歷年於秋汛後。在道庫領銀採辦。轉瞬寒冬。勢難搬運。俱俟來年正二月間。始往各處採買。但物料產非一處。蘆葦出在海套。繖麻出在河南。椿木又在江寧。搬運維艱。一時難以畢集。以臣愚見。應於先一年開印後。承領次年辦料銀兩。令分頭採買。陸續運工。仍著河營守備。將到工料物。一月一報。定限霜降後。運齊工所。總河委員。協同地方印官。查核出結。呈報儻察。出徇隱。均治以罪。則料物緩急足恃。而冒銷虧空之弊。亦可除矣。奉上諭。有人條奏此一事。或與河務有益否。觀其所論。亦屬有理。但恐不得其人。錢糧似覺可虞爾。其盡心籌畫酌妥具奏。

是月初九日。齊蘇勒奏。正月十一日恭接皇上發下條奏一摺。奉有硃批諭旨。到臣看得。河工備料。每年霜降後。按工程險易。量丈尺多寡。陸續酌發銀兩。分頭採辦。於來年春二月。各料辦齊。或總河親歷驗看。或委員盤查。必令足數。堆貯工所。以備修防之用。若遇新報險工。再量給添買。此成例也。查先年庫道馮佑等虧帑各案。河員領去帑銀。而物料工程。並無實據者甚多。及至參出所空。已至數十萬兩。歷經前任各河臣催追二十餘年。多屬人亡產盡。至今毫無完解。臣細察其由。無非指稱辦料名色。將領去帑銀營私肥己。兼以請銀時。轉詳之道員批發之總河。各扣十分之一二。致領銀入手。已耗十分之五六。欲其辦

料足數修工有據不可得矣又事已敗露上司礙難參追不得不任其開銷互相掩飾遂使正項錢糧咸飽無饑貪慾臣目擊河政廢弛將屬員內有辦料無實倣工無據者屢經嚴參治罪勒限追賠近覺領帑之員稍知儆戒臣每遇廳官領銀辦料時或另差妥役押催採辦或另委別員眼同購買三年以來始覺前弊漸除夫以廳官領銀數月之間臣尙恐不能防範今欲於前一年開印後給發錢糧令承辦次年之料則時日太寬難於稽察必才守兼優之員方可委任誠如聖明所照臣實難得其人若照條奏所云杜虧空之弊適足開虧空之端况邳州以上攬用秫稈宿遷以下採買海葦瓜洲一帶純用蘆柴上下相去俱不過三百餘里與夫椿麻等項多係水運自霜降至清明五月之限綽可辦齊亦不至遲延干咎奉上諭所奏是當之至朕原甚不然其說但既有此論其中或不無些少裨益所以詢汝者此意耳今覽爾奏朕洞徹矣

硃批諭旨

三月浙江巡撫李衛奏竊臣蒙皇上面諭令臣便道由清江浦與河臣齊蘇勒將河工情形議論大概看伊如何回覆著到任後奏明欽此臣於本年正月初八日至淮安府屬之阜河適河臣齊蘇勒在朱家海堵塞決口因帶領淮徐道張其仁來請皇上聖安臣隨同至廟中問及河工近日情形據稱朱家海決口前已合龍雖復開少許不日可以告竣等語臣復問此番決口黃河全勢俱由朱家海歸洪澤湖當慮沙淤墊高湖底以爲後患據稱勤淤懶沙不能遠去其洪澤湖上流仍有三處小湖相連沙淤俱就近處窪地墊高竟可以添設州縣增益錢糧等語臣又問此三處小湖既與洪澤相連又在上流乃大湖支派受水分洩之淵藪也若已墊高將來洪澤蓄水漸少且由近及遠再遇水發勢必盈科而進仍填洪澤湖高

堰更險爲之奈何。如果沙淤可以添設州縣廣益財賦。恐前人久已放水墊平無俟於今也。尙該留蓄水之處爲是。伊答云別無善法。總之時加防範以期不至開決。臣又問各處險工埽壩料物必須蘆葦。今葦蕩營裁汰已三四年。却被鹽商假借民墾名色。暗中分肥蘆葦漸次缺少。一遇險工難保無虞。况目下各工俱用秫稭豆秧麥穰等類入水數月即朽爛不堅。何以禦汛。不惟虛費錢糧且搬運駁載勞民妨農苦不堪言。將何以處之。據稱此係前任趙世顯因葦蕩營有弊故爾裁去。如今料物果難辦理。如今要復葦蕩營雖是目下買用秫稭等物發價亦甚公道等語。臣又問治河之法還是借河水急湍之勢以濬洩下流疏通海口爲要抑或專顧衝決以堅牢工程爲主。據稱海口亦是要緊的。我曾親看過從前甚淺。我去年將清口打壩攔住留的口子甚窄。令其敵住黃水並借清黃二水之勢將清江迎東河底衝深。目今海口亦深無底。因打此壩曾蒙皇上賞我劙子等語。據此一段若果如所言實與治河之法相符。臣又問每逢夏秋二汛防河如同迎敵不知各汛文武官中何員可以爲將才善知水利者曾得幾人。伊云實未多得難以指出等語。臣又問先言朱家海決口不日合龍之說定於何日可以告成。伊云十五日前後臣說目下止宜保住兩邊壩頭爲主立春後再過一九地凌方開其色青下面帶有黃泥較水面之凌更甚。此凌一出隨帶有積凌水同下三五日後方得水平凌盡皆可以施人力早則河無故道水不東行陸地豈能走凌。壩埽恐難支持必至正月二十日間合龍未遲。伊云甚是遂向淮徐道張其仁云我自到河工惟憑己見並無人講究及此再臣探得河臣齊蘇勒操守學問甚優辦事不避勤苦居心極欲求好但治理黃河之處未得其要更無好官相輔又兼自負過高不能納言爲慮耳所有臣與河臣議論河工大概緣

由據實奏聞 碑批諭旨

是月嵇曾筠奏報桃汛平穩奉上諭凡事每成於難而敗於易人情多慎於危而忽於安毋因桃汛平穩遂爾稍涉疎慢須保固數年河底日漸刷深永無出槽之虞方可釋懷也

碑批諭旨

是月修築鄭州等處隄工三千五百二十三丈祥符等處南岸隄工二萬二千四百六十七丈考城等處隄工五千九十四丈武陟隄工二千四百五十三丈原武等處隄工五千八十一丈又修祥符北岸隄工一萬三千三百二十六丈

河南通志

是月齊蘇勤題請復採葦官兵葦柴一項產自河濱宿遷以下埽壩工程皆賴此項葦柴以濟修防之用先年河臣于成龍題准於海口附近設立葦蕩二營安駐戰守兵目一千二百三十名統以遊擊一員守備三員千總二員把總四員專管採割海山等處葦柴每年額定交柴一百二十萬束以佐工用後於康熙五十八年三月河臣趙世顯以蕩地淤墊不產葦柴虛糜糧餉將此葦兵具題裁汰每年節省俸餉銀一萬八千兩淤出之地卽令裁兵墾種輸租每年可得銀四千兩以抵購買額柴之費於是採葦官蕩被民侵墾而工需葦柴皆費帑購買致商販頓興料價日貴矣查海口地方一派沮洳淤泥潤澤蘆葦叢生似此河工有用之物無兵採伐深爲可惜况海口關係緊要其間地勢遼闊蒙葦稠密易於藏奸雖東有登萊南有正紅各設重兵防守俱相隔千里不能越境巡查廟灣雖有遊擊一員亦相距二百餘里勢難兼顧今海口止有煙墩木樓戍兵數人甚非慎重海疆之道臣細加籌畫請於海山二州縣海口地方仍照舊制復設採葦戰守兵目除照向年額採葦柴外再加三十萬束共成一百五十萬以佐工用此項柴

束以官價計之。共值銀三萬三千兩。每年除給官兵俸餉銀一萬八千兩外。可節省銀一萬五千兩。其各兵居住窩鋪。需用器具。並挑浚運葦河渠等費。統於此項節省銀兩。酌量給發。年終查核報銷。二年後如蘆葦更加生發。再查明增額。以充工料。所有守備千總等弁。均照舊制題復。聽淮揚淮徐二道兼轄查催。舊有遊擊一員。恐不足以資彈壓。恭請皇上欽點。改放參將一員。以專重任。再兵目內挑選馬兵一百名。給與馬乾。以便於扼要處往來巡視。其各兵每年採割之餘。務令勤加操練。熟習軍械。似此營伍一成。將見河工料物無虧。帑項可省。抑且海疆防範有賴。奸宄難容。庶河防與海防皆有裨益。奉硃批朕覽此奏。甚屬得理。九卿再加詳議速奏。欽此。兵部會議核准。設立參將一員。統轄兩營。左營守備一員。千總一員。把總二員。馬戰兵十五名。步戰兵五十名。守兵五百五十名。歲採額柴七十五萬束。內營運柴四十五萬束。係調撥各河營。浚船二百五幫。運至王營大壩官廠交廳轉運。又廳運柴三十萬束。係各廳雇船往蕩運工右營守備一員。千總一員。把總二員。馬戰兵十五名。步戰兵五十名。守兵五百五十名。歲採額柴七十五萬束。內營運柴四十五萬束。係調撥各河營。浚船二百五幫。運至洪福莊廠交廳轉運。又廳運柴三十萬束。南河成案。

按今之葦蕩營。卽斬文襄屯田之遺也。屯政以疑謗廢棄。而官荒所在叢生。蘆葦大適工用。于成龍因之於附近海口奏設葦蕩營。嗣經趙世顯議裁。至是齊蘇勒題請復設。採葦照向額加增三十萬束。以濟工

需河渠紀聞

四月二十日奉上諭。昨據總河齊蘇勒奏報。四月初九日朱家海漫口水勢陡長。致將東壩臺大埽蟄陷。

九箇目下正在防守修築等語。黃河水性無定。將來或有漫溢。河水旁引。恐有奪河之患。關係甚爲緊要。齊蘇勒在工年久。歷練老成。清慎勤三字。均屬無愧。朕所深知。但年已望七。恐精力稍減。河務勤勞。思慮有不及處。兩廣總督孔毓瑚素諳河工事務。伊從前屢請陞見。今准其來京。著先至河工。詳勘水勢。協同齊蘇勒將河工一切修理事宜。細加商酌。妥議後。請來京。江南通志

五月二十八日嵇曾筠奏。新估增卑培薄等工。其至險至要處。如蘭陽之板廠。儀封之大寨。陽家橋。掘陽隄。祥符之青石堆。瓦子坡。程家寨。商邱之蔚家窪。楊家堂。虞城之劉家口。凡臨河外越隄工。臣俱親督晝夜催儻完固。已有重門保障。其餘亦不時查勘。嚴飭修築。至考城支河六道。親往外灘相度形勢。率領通判葉光會。知縣高鏗等駐工督催。盡行堵塞。大隄又用埽鑲護。足資保固。所有歲搶工程業已分投儻修。仍多積料物以備低禦。硃批諭旨

七月二十六日田文鏡奏。臣於四月內飭令管河同知將節年河泓刷深若干尺寸。據實確查分晰稟覆。今據開封府上南河同知稟。所屬鄭州、滎澤、中牟三州縣河泓。自雍正二年起至本年六月止。刷深二三尺及四尺不等。又下南河同知稟。所屬祥符、陳留、蘭陽、儀封四縣河泓。自二年起至本年六月止。刷深二三尺及八九尺不等。又署上北河同知稟。所屬原武、武陽、武封、邱三縣河泓。自二年起至本年六月止。刷深四五尺及八九尺一丈不等。又懷慶黃河同知稟。所屬武陟縣趙莊壩下至滎澤縣交界河泓。自二年起至本年六月止。共刷深五六尺不等。又歸德府河務通判稟。所屬考城、商邱、虞城三縣河泓。自二年起至本年六月止。刷深二三尺及六七尺不等。查現在河身漸次刷深。則河面漸次收窄。將來由窄刷深。則崖

岸日高水行地中自可永保安瀾矣。硃批諭旨

八月十六日嵇曾筠奏十二日臣接撫臣田文鏡自闈中所發之書內云九日跪接皇上硃批奏摺奉旨覽奏早晚禾稼豐茂工程平穩各情形深爲慰悅但朕心意之間只覺今歲秋汛似有可虞目下正當水勢長落不定之際汝與嵇曾筠其協力同心謹防毋忽欽此擬卽覆奏因在棘闈不敢用墨祈代爲入告恭慰聖懷臣查七月內工程水勢平穩已於八月初一日恭奏月來秋陽晴皎雖初五六等日水長四尺有餘旋卽消落不似上年壅滯卽此可徵河底深通之驗今白露已過水勢日漸歸槽卽至霜降可幸無虞臣細閱水勢查北岸武陟釘船幫一帶自蒙聖恩允發帑挑挖倉頭中灘引河吸引大溜自西而東今趙莊壩迤下悉淤成灘地釘船幫秦家廠等處工極平穩迤下原武陽武封邱支河堵塞非有大水不到隄根其祥符陳留蘭陽北岸水勢埽灣拖溜皆有重隄護埽惟儀封北岸之三家莊與東省芝麻莊接壤大溜潔涸河形尙有南北頂衝之勢已經積料調夫晝夜防守現在增築越隄務期有備無患其南岸自潔澤鄭州中牟皆係從前險工連年修守土埽工程堅固迤下祥符陳留蘭陽儀封考城商邱虞城等處內外大隄越隄業已增培高厚埽工時時鑲墊兼之今秋豐收料物雲集工程修整足資捍禦撫臣田文鏡坐鎮省城遣官查察臣奔馳兩岸晝夜催儻隄埽等工凡明險暗險俱相機盡力修防荷蒙聖諭詳切臣惟有愈加勉勵盡心協力加謹防護仰副睿慮憂勤不敢片時稍懈硃批諭旨

續行水金鑑卷第七

河水章牘四

雍正四年十一月十五日嵇曾筠奏臣前恭進黃沁安瀾圖奏事張文彬傳臣齎摺家人展圖指示口宣皇上聖旨令於所指之處或應開挑引河一道若別處有形勢類此者俱應相機開河傳諭到臣伏查黃河形勢東西暢流則勢順而安恬南北斜衝則勢橫而激蕩今河身上自廣武山而下引河深通行於兩岸之中祥符以下河勢多曲每遇掃灣轉溜卽成南北斜衝兩岸險工均坐此病如南岸考城之司家道口等處北岸儀封之三家莊其最著者也細閱河身自儀封北岸之趙家寨迤西灣環起勢直走正南至考城之樓水隄迤北環向正東掃逼勾家寨淘作兜灣每至水長下行不暢則橫流旁注洩成支河分道南侵此司家道口一帶受病之源也又自勾家寨斜趨西北折行東北經豫省三家莊東省芝麻莊等處繞道而南至王家樓迤下方斜流東注此北岸兩省險工受病之源也今若將南北兩灣從中挑斷引水直流則改南北之形成東西之勢兩岸工程誠有裨益但從來開挑引河必須河頭有吸川之形河尾有建瓴之勢庶可期其必成至於上下接挑尤必上段河尾與下段河頭吐納相應呼吸相通方能一氣貫注今儀考兩邑河灘皆係平沙漫衍並非西高東下而兩層首尾亦不能直接順通且河頭接溜處去北岸較遠南隄較近恐北岸險去南岸險增似難必其萬全臣兩年來因儀考隄工告險往來救護舟楫頻經再三相度緣未獲機宜不敢冒昧陳請今惟有督率各員加緊保守以防明歲汛水儻河形遷改機遇

可乘卽當隨時具奏開挑斷不敢因循貽誤奉上諭覽奏朕甚嘉悅如此方是若不論當否一味逢迎阿順我君臣將無貽天下後世笑柄乎百凡行爲當以斯事之居心爲準乃朕所朝夕期望於諸卿者勉之朕昨閱圖不過偶爾之見聊就紙上商較形勢耳果有深知確見處則何不明白批諭而猶爲此泛泛一詢耶硃批諭旨

十二月奉上諭齊蘇勒自簡任河道總督以來謹慎勤勞操守廉介實心供職潔己奉公上年朱家口河水潰決齊蘇勒遵朕諭旨督率河員加意堵築今據奏報於十二月十三日決口合龍朕心甚爲慰悅具見悉心任事經理有方使泛溢河流有安瀾之慶甚屬可嘉齊蘇勒著加太子太傅以獎勞績江南通志是月齊蘇勒題請以河工人員調補沿河州縣疏黃運兩河攸關緊要沿河州縣同心共濟呼應靈而成功速江南徐邳豐沛蕭碭靈璧睢寧宿遷虹縣桃源清河安東山陽寶應高郵江都等沿河十七州縣爲黃運兩河必經之地百川總匯之區嗣後遇此等沿河州縣缺出仰請皇上敕令江南督撫准照東豫兩省例於所屬現任州縣內揀選會同保題引見調補如州縣內難得其人卽在佐貳內揀選保題補授再查豫省奉旨定例沿河府州縣有才嫻河務者准令河臣會同撫臣保題陞調河工之道廳其河工之廳汎有才守兼優者准令保題陞調沿河之府州縣通融調補更於河防有裨奉旨允行淮安府志是年建徐州黃河南岸楊橫莊埽工長三百六丈又圈築越隄二道共長二百九十九丈江南通志是年築下大王廟挑水壩原武縣志

是年築高令望莊順水壩嵇曾筠上增修埽防風疏豫省土脈虛鬆一切隄工必須相機修守保護萬

全仰賴我皇上洞悉河防特頒諭旨將危險工程增卑培薄預爲之防現在另冊估報但連年黃水泛漲兩岸隄根沙停淤墊隄身多有卑矮兼以隄內地勢甚窪一遇汛水長發大溜頂衝甚屬危險亟應擇險要處所增修埽壩鑲做防風保護隄工今據管河道副使佟鎮詳上南河廳屬鄭州汛內薛家寨一帶險工長七百六十丈應鑲防風來童寨險工長一百四十丈應下埽裹隄加鑲防風下南河廳屬祥符南岸程家寨險工長二百三十丈應下埽加鑲蘭陽南岸河渠險工長一百二十丈應鑲防風又韓陵寺險工長一百丈應鑲防風儀封南岸馬家店險工長六十丈應鑲防風又亓家莊險工長一百丈應下埽加鑲又周家莊險工長八十丈應下埽加鑲又鹿家口月隄東壩險工長六十丈應下埽加鑲又鹿家口月隄北壩險工長一百丈應下埽加鑲歸河廳屬考城縣汛內自司家道口起至王家道口止險工長六百二十一丈內應建磯嘴壩二道工長共二十一丈接鑲防風六百丈又十四堡險工長二十六丈內應建磯嘴壩一座順長六丈接鑲防風二十丈商邱縣汛內自考商交界起至楊家堂止工長七百七十丈內擇選處做防風二百丈又楊家堂小月隄險工長七十二丈應下埽加鑲接鑲防風虞城縣汛內張家潭險工長二十七丈五尺應下埽加鑲接鑲防風上北河廳屬原武北岸胡唐莊險工長六十丈應鑲防風朱家莊後大隄兜灣險工長六十五丈應鑲防風又柳園村前險工長七十丈應鑲防風又劉務村後險工長二百丈應鑲防風下北河廳屬蘭陽北岸管李寨擰隄橫隄共長四百八十四丈應下埽加鑲接鑲防風又管李寨圈隄內險工長六百八十丈應鑲防風又耿家寨險工長一百六十丈應下埽加鑲儀封北岸雷家寺迤西險工長一百二十丈應鑲防風並下裏頭埽又宋家營一帶險工長六十六丈應下埽加

鑲。又十九堡月隄險工長五百二十二丈應鑲防風通共估用工料實銀四萬三千一百兩五錢三分零。
請會核題估發帑興修統俟本年十月內將用過工料彙冊題報次年四月題銷又上增修南岸險工疏。
三年八月初五日准工部咨開奉上諭今歲入夏以來雨水過多朕心念黃淮伏秋兩汛必然水勢浩瀚。
甚以爲憂所以從前批嵇曾筠奏摺有無日不神馳黃淮兩岸之語今據田文鏡奏稱儀封南岸大寨蘭。
陽北岸板廠後兩處衝開決口五十餘丈此皆朕躬不德或用人行政有缺失之所致返躬惕勵夙夜不。
安其衝決隄工可星速會同副總河嵇曾筠率各屬河員并力搶築務期永久堅固其一帶危險工程亦。
當增卑培薄預爲之防至被災人民著速委能員實心確查應賑卹者卽動正項錢糧衝沒田地詳細勘。
估應豁免者題請豁免朕從前曾命將河屬官員分別議敍今儀封蘭陽兩處旣被衝決例應參處但朕。
自念不德其疎防各官吏止停其議敍不必參處賠修亦著寬免特諭欽此臣等會看得豫省黃河兩岸。
土埽工程荷蒙聖恩估計加幫并增歲搶二修業已綢繆未雨隨經令管河道廳細勘核估幫築臣等親。
勘兩岸隄工原有暫緩加幫之大隄並有未經估計加修之遙月等隄又有雖經加幫或因地本窪下未。
能與兩頭一律平高者更有兩岸隄根被沙淤墊隄身卑矮亟應加高培厚者今據該道詳開封府上南。
河廳屬鄭州應增高培厚大隄共工長一千四百六十二丈估加新土四萬六千二百七十七方二分來。
童寨舊斷隄工長二百四十丈估加新土一萬二千八百三十五方五分中牟縣應增高培厚大隄共工。
長一千四百五十五丈五尺估加新土七萬七十九方四分月隄共工長三百六十五丈五尺估加新土。
一萬七千一百六十八方六分開封府下南河廳屬祥符南岸應增高培厚大隄共工長七千七百九十。

八丈五尺。估加新土三十一萬四千六十方九分。又攔土埽工長十三丈。月隄共工長五千二百六十三丈二尺。估加新土十八萬六千三百五十方七分。陳留南岸應增高培厚大隄共工長一千八百八十八丈。估加新土三萬五千四百六十一方六分。蘭陽南岸應增高培厚大隄共工長七百五十丈。估加新土一萬九千二百八十二方。儀封南岸應增高培厚大隄共工長四千一百六丈。估加新土十二萬一千四十九方三分。月隄工長二千六百四十九丈。估加新土十五萬六百四方六分。歸河廳屬考城縣應增高培厚大隄共工長三百三十丈。估加新土一千九百一十方。商邱縣應增高培厚大隄共工長二千三百十四丈。又填實釘船幫大壩後月牙池周圍長一百四十四丈。共估新土十一萬四千二百二十丈三尺。估加新土一十二萬三千七百四十六方四分。懷慶府黃河廳屬武陟縣應增高培厚大隄工長二千三百九丈。又填實釘船幫大壩後月牙池周圍長一百四十四丈。共估新土十一萬四千二百二十方七分。開封府上北河廳屬原武縣應增高培厚大隄共工長一千二百六丈。估加新土二萬三千三百四十四方。陽武縣應增高培厚大隄共工長三千七十五丈。估加新土八萬八千八十九方九分。月隄工長三百四十丈。估加新土一萬二千六百方。封邱縣應增高培厚大隄工長四百六十丈。估加新土二萬四百七十分。開封府下北河廳屬祥符北岸應增高培厚大隄工長四十五丈。估加新土二千三百八十二方七分。子隄工長一千四十三丈。估加新土四萬三千一百二十六方。蘭陽北岸應增高培厚大隄共工長四千一百四十四丈五尺。估加新土一十六萬八千六百九十九方六分。月隄工長一千九百四十三丈。估加新土一十二萬七百八十四方一分。儀封北岸應增高培厚大隄共工長一千七百五十一丈。估加新土十萬。

四千五百三十八方七分格隄工長四千五百三十丈估加新土二十八萬八千二百七十方一分又山東黃河廳屬劉家口曹縣外月隄工長七百五十七丈五尺估加新土四萬六千五百九十九方七分以上各廳所屬豫省大隄通共估用土方銀一十四萬五千五十八兩五錢四分零月格隄工通共估用土方銀八萬七百九十四兩四分零二項共銀二十二萬五千八百五十二兩五錢九分零俱據實估報臣等復加親核因係緊要工程照例行令布政司撥銀擇險完修業經委員分段儕築以禦汛水一面移咨山東撫臣飭令黃河廳將劉家口曹縣隄工一例發帑興築原武縣志

是月河道總督齊蘇勒副總河嵇曾筠漕運總督張大有河南巡撫田文鏡山東巡撫塞楞額陝西巡撫法敏等先後奏報黃河自陝西府谷縣歷山西河南山東至江南之桃源縣河水澄清上下三千一百餘里綿歷三旬有餘陝西山西始自本年十二月八日至下年正月十三日凡三十有六日河南山東自十二月九日至下年正月十日凡三十有一日山東單縣自十二月九日至二十二日凡十四日江南自十二月十六日至二十三日凡七日俱以漸復舊其清自上而下諸王大臣合詞奏稱爲從來未有之瑞懇請陞殿受賀上不允所請專遣祭告景陵並遣大臣致祭河神內外大小官員各加一級羣臣恭請宣付史館御製碑文勒石得旨允行

皇朝通典

雍正五年正月三日工部咨開奉旨近年豫省河務險工下移隄岸完固平穩山東河務甚屬緊要向係山東巡撫管理但巡撫有地方責任恐不能專理河務山東與河南接壤作何令副總河嵇曾筠兼管之處著九卿會議具奏欽此該臣等會議得山東與河南接壤皆黃河所經兩省隄工最稱險要查河工事

宜本係總河專責今河南既設有副總河現駐武陟等處與山東接壤理應欽遵諭旨將山東與河南接壤之曹縣定陶曹州單縣城武等處附近黃河地方凡一切修築隄岸等工應交副總河嵇曾筠就近管轄奉旨依議硃批諭旨

是月齊蘇勒奏修黃運兩河甄石土埽等工一百十四處江南通志

二月諸王大學士九卿會議得副總河嵇曾筠奏豫省大工以及搶修埽料疏稈俱係臨時濟急購運艱難每百觔實銷銀九分並穀草椿麻萬難議減俱無庸議外其歲修所用疏稈應如所請行令副總河於本年承辦六年歲修其所用疏稈酌定足用數目務於八月內動支道庫銀兩給發各廳勒限十月內照額辦足責令管河道查驗如有限內不完將承辦之員參處工完之日將用過數目核實每百觔卽照七分報銷至柳束係埽料必需之物豫省向有柳園若干現已坍塌若干應行巡撫責令沿河州縣等官將現存柳園并從前坍塌及新淤地畝逐一丈立界嚴督河員廣爲種植二三年間不惟疏稈可省抑且埽料足用又沿河州縣官有嫻熟河務者准保題陞調河工道廳其河工廳汛官有才守兼優者准保陞調沿河府州縣儻徇情陞調貽誤地方河工者除將該員照例治罪外仍將保題不實之上司照濫舉匪人例議處又豫省閏工向曾調撥江南河兵一千名分派防守嗣請將兩岸堡夫仍留學習椿埽如果熟諳拔充河兵將南兵發回原汛今應於堡夫內逐漸拔補足額卽將南兵逐漸扣除發回其撥來之千把總六員亦應發回本汛不便久留豫省應請專設千總二員把總四員分隸開封府南岸河廳管轄至歸德府通判汛內應將原設武陟千總二員內調往一員分撥河兵一百名移駐歸德各工交與該弁管領

應如所請。仍飭各廳嚴加約束。又豫省大隄舊制每二里設立堡房一座。以便堡夫棲身修守。因年久塌毀十無一二。前次兵到竟無地容身。仍照舊制令地方官設立一座。約銀三兩。卽於節省項內動支報銷。又臨河月隄居其大半。堡房未設。防守無人。應如所請亦如前制。建造堡房。其堡夫既不必另設。卽於河兵一千名內酌量調撥防守月隄。仍將造過堡房報部題銷。又開封府祥符縣隄長八十餘里。止有縣丞一員。近日險汛下移祥符一帶工程更爲險要。應將開封府南岸添設主簿一員。於開封府下北河地方添設巡檢二員。一駐祥符陳留適中之地。一駐蘭陽儀封適中之地。如遇險工。協同廳汛募夫辦料搶護。一切逃盜事宜。令其稽察。其祥符等處北岸太黃隄一道。并令管理修墊。應如所請。酌量題補其俸工等項。令巡撫酌議題奏。又江南黃運兩河。凡遇歲搶工程。俱有柳船載料撥運。今豫省上自武陟下至虞城。歲搶二工。剝運無船。不能濟急。應如所請。照江南浚船寬長丈尺式樣。每汛造船五隻。給發各汛河兵。運駕看守。如河兵不勤照管。致有損失。該管廳汛賠修奉旨依議。河南通志

是月部覆議得。河南巡撫田文鏡疏稱。河性變遷不常。當汛水長發。素稱平易者。忽成險要。宜暫用民力。每歲夏至後。凡有田地村莊相離大隄一二里者。傳集公所各照佃戶多少認夫幾名。偶有急工。隄上鳴鑼爲號。各照所認民數。無分雨夜。赴工搶護。工完立散。若非計日可竣之工。按名給與工食。在搶修項下核實開銷。詢據紳士僉稱。出一時之人力。享萬載之安瀾。並無不便之處。輿情允協。儻非汛水長發。亦非忽成險工。河印汛弁各員藉此冒銷工帑。擾累里民。并令紳士富室佃戶用錢買脫派及一二里外無力窮民者。查出題參革職究擬。庶幾行之無弊。於隄工不無裨益。均應如所奏遵行。河南通志

閏三月田文鏡請於河北彰衛懷三府復設守道一員統轄三府稽察吏治并責巡防仍照管河道之例加兵備職銜河北一帶隄工埽壩廳汎各員河兵堡夫并一應錢糧令就近督率修防巡查小舟河等水利疏通零星小泉彙流入衛以濟漕運并稽查民間截流盜水之弊部議應如所請河南通志

七月十九日御製黃河澄清碑記朕聞上天孚佑生民日監在下垂示休徵警覺有位凡欲使之懋德勤政無怠無荒而修省加虔用答嘉貺天人感應之理至不爽也我皇考聖祖仁皇帝功德隆盛臨御久長厚澤深仁洋溢於薄海内外朕寅紹鴻圖仰承盛烈蒙被福蔭民物阜安數年以來嘉祥疊見乃雍正四年十有二月河道總督齊蘇勒副總河嵇曾筠漕運總督張大有河南巡撫田文鏡山東巡撫塞楞額陝西巡撫法敏先後馳奏黃河自陝西府谷縣歷山西河南山東以至江南之桃源冰開水清湛然澄清其在陝西山西始見於雍正四年十有二月八日乙丑迄於雍正五年正月十三日庚子凡三十有六日其在河南山東始見於十有二月九日丙寅迄於次年正月十日丁酉凡三十有二日山東之單縣亦清於丙寅至癸酉甲戌清澈見底而是月之二十二日己卯漸復其舊凡十有四日其在江南則始於十有二月十六日癸酉迄於是月二十三日庚辰凡八日蓋其清也自上而下及其復舊則自下而上故時日先後遠近漸次如此維時中外臣民僉以河清爲千年罕見之盛事稽諸史冊咸稱上瑞况橫亘三千一百餘里縣歷三旬有餘尤亘古所未覲合辭懇請御殿受賀至再至三朕惟上天之錫福降災猶人君之用賞行罰感召之機分於敬肆一念甫動休咎頓殊朕祇若上天敬恭皇考翼翼小心夙夜罔敢懈怠因得仰邀皇考昭察默籲蒼穹賜茲福慶朕惟慮前此之受貺無因且恐將來之承休不易朝乾夕惕益深謹

凜特命虔告景陵以申忱悃專遣大臣致祭河神以彰靈應至陞殿受賀沿襲頌美之虛文朕所不取是以堅却不允而廣推皇考錫嘏宏仁施恩中外羣臣有專職者咸晉一階諄諭周詳共加敬勉爰允廷臣所請勒石以紀夫天一生水實爲天地之氣所流通而河稱四瀆之宗上應雲漢澄潔安流用昭嘉瑞天和協應必有自來詩曰文王陟降在帝左右蓋言文王與天同德而子孫蒙其福澤也我皇考配天之靈於昭在上眷顧啓迪至深且厚朕祇承瑞應恐懼悚惶嘉與羣臣增修實政書曰昭受上帝天其申命用休又曰先王奉若天道君臣上下之間無忘戒儆朕亦惟是嚴恭寅畏不敢康寧庶幾求無負於上天皇考錫予嘉祥之至意濡毫紀實鑄勒貞珉用抒朕祇敬之誠永自倣勗云爾南河成案

九月二十五日田文鏡奏欽奉硃批諭旨歲功河防兩俱告慶朕心不勝欣慰之至自春徂秋三汛既暢流無阻河泓又復刷深幾許耶隨便查奏以聞欽此伏查豫省黃河綿亘千里自當查驗確實今據上南河同知上北河同知所屬鄭州滎澤陽武中牟四州縣河泓現今刷深自五六尺至一丈四五尺不等較上年加深二三尺至一丈一二尺不等下南河同知下北河同知所屬祥符陳留蘭陽儀封四縣河泓現今刷深自八九尺至一丈三四尺不等較上年加深三四尺至五六尺不等歸河通判所屬考城商邱虞城三縣河泓現今刷深自一丈四五尺至二丈不等較上年加深六七尺至一丈三四尺不等其最深處所竟有刷深至二三丈七八尺及四丈三三尺不等者九月二十日據管河道祝兆鵬稟報前來與臣查勘無異從此泓河日深河岸日高將見水由地中自可永慶安瀾此皆我皇上至誠上格之所致理合據

十月二十九日嵇曾筠奏黃河湍悍變遷其性多曲每遇埽灣轉溜非斜趨而北即直注而南致兩岸隄工或當大河之頂衝或被支河之沖刷此南北兩岸各工致險之源也上年十月臣恭進黃沁安瀾圖仰蒙聖慈就圖指示將灣處挑直隄工即可化險爲平諭臣查看具奏臣遵卽來往河濱詳細審視今查得儀封北岸雷家寺工向因大河自南岸青龍港迤下由西南掃灣起勢直注西北致將雷家寺上首之灘刷開支河一道沿隄走溜經宋家營徐家堂曲家樓等處直至三家莊出口五十餘里騰波湧浪勢同奔馬每遇汛水泛漲上下搶護救應不遑曾將支河堵築土壩攔截以保大隄而水力甚大殊難抵禦現今青龍岡迤下水勢瀠洄紓折將上灣淘作深兜與下灣相對止隔四百一十丈臣率領道廳汛員細加看驗上水河頭已有吸川之形下水河尾亦有建瓴之勢亟宜乘機因勢開挖引河導水東行則河身順直水不紆回大河流暢自支河勢緩隨築壩攔截可以經久捍禦矣引河既成支河之壩既築俾黃流全歸正河自當愈刷愈深將來河灘漸次淤高不特雷家寺迤東五十餘里之埽工可漸次減省而涸出之灘地亦得廣爲耕種實與運道民生大有裨益今據道廳詳估前來臣復勘核該挑引河四百一十丈及堵築支河土埽等工共銀七千餘兩謹繪圖先行奏聞硃批諭旨

十一月工部議得河南副總河嵇曾筠等疏請議給額設徭夫工食一摺查東省徭夫之設原爲重運經臨遇有淺阻立卽挑濬深通以濟漕運今曹州等六州縣徭夫一千三百零八名副總河旣稱令各州縣於每年正月內解送黃河廳點驗派工力作照價派夫分築如有險要卽行調集搶救應如所題令各州縣將徭夫花名清冊如期造送點驗派工力作遇有險要立卽搶救毋誤運行至曹州等各州縣應解幫

貼銀七千二百一十七兩八錢一分。務於每年三月內解交曹單二縣查收貯庫。再曹縣原設堡夫一百六名。每名歲得銀四兩一錢四分。城武縣原設額夫二名。每名歲得銀七兩。工食有多寡之別。又曹縣額夫較多。單縣過少。今照豫省堡夫每名歲給銀六兩之例。計額夫二百三十七名。共該銀一千四百二十兩。內除舊額給發外。尙應添給銀三百七十二兩一錢六分。應如所請。在幫貼銀內找給。仍將曹縣堡夫派撥二十名赴單縣工所巡防。至曹單二縣臨河各工遇有搶修。在餘剩幫貼銀內動用。工完照例題銷。如有餘剩。仍解運河廳庫。以爲挖淺疏濬之需。年終將收完給發各數目一併報部查核。奉旨依議。運河道冊。

十二月二十二日奉上諭副總河嵇曾筠衙門無養廉之項。令河南山東二省各於公用銀兩內以三千兩給與嵇曾筠爲伊用度。硃批諭旨。

是年齊蘇勒題定每年撥解河工鹽課銀三十萬。爲辦料修防之用。兩淮撥解河銀始此。按此撥解兩淮河銀。以補額解之不足也。河工頃刻異變。需用無時。額解之數不敷應用。移調猶恐後期。奏定撥解鹽課爲有備無患之道。向例額解之數多寡不一。兩淮、兩廣、兩浙、長蘆、福建各運司江寧、江蘇、安徽三藩司及淮揚二關額解定數。并江寧藩司撥解各州縣撥補豫東等省河銀。統計爲數三十四萬四千有奇。浙江省仁錢吳吉海各州縣江安糧道揚糧廳阜清鹽三縣泰東泰三州縣淮揚徐海各州縣額解銀二萬三百有奇。通計南河歲修錢糧爲數六十六萬五千有奇。此河庫經收之定額儲備工用者也。河渠紀聞。是年築蘭陽南岸管梁蔡耿四水口隄壩下長椿大埽上下接做護崖順埽。加高大隄。創築魚鱗月隄四

道以作重門。按是時河勢南趨管蔡梁耿四水口灣曲生險大溜壅注隄根非長椿大埽不足以捍其衝突逼使開行又恐大埽孤立加幫戩隄鑲墊堅固再於梁蔡耿三水口迎溜處接築護崖埽以固其勢大隄之低者高之增月隄爲後障防守益密四水口古稱大險河勢大而禦之亦力不爲大患時祥陳二縣歐潭蓋莊等處民堰水長漫缺全河之勢湧進不可遏搶護缺口鑲填實固水卽消退民田涸出以至蘭陽之三三堡陳留之八九堡地本低窪溜湧隄前俱能扼其湍悍使之安流河南爲黃河上游治河南之河難於江南江南土性膠結河深水聚名曰槽河河底堅實深至三丈以外卽得老土凝結不浮下流湖河水頂平緩順流偶有漫溢亦易築塞爲其底堅水平而槽深也故塞決不須挑引河但斷決口之流水自循槽而下浮淤隨之俱去河南土性浮鬆河闊水散名曰坡河河底沙潰常時中泓水深不過一丈以外遇溜淘刷則無底下流建瓴水勢湧激遇有漫溢正河卽淤故稱難治仰惟睿慮周詳慎重河南河務專設河東總河界以重任添設道廳分任其責以至營汛員弁兵夫隨宜增設不惜鉅萬帑金大加修築挑壩以殺其流開引河以疏其氣固正隄以大其防修格越以善其後蘭陽陳留祥符之加隄固埽歲無停息及河勢南徙治之裕如而不覺其難者慮於幾先也如前時中牟祥符蘭陽諸隄雖屢告警不逾時決塞如故旋決旋塞而不覺其難者未及於難之時也中牟諸工之易塞蘭陽諸險之易平固由人力之齊抑治河於河工大治之後其所乘之勢異也河渠紀聞

是年創築桃源縣黃河南岸煙墩月隄又補築清河縣黃河北岸王家營隄工大清一統志

是年修砌徐州北門外黃河南岸胡家巷口石工長一百四十八丈東門外小關口石工長十四丈下洪

石磯嘴石工長十丈。又創接韓家山南山窪隄工長四十五丈。又建潘家馬頭埽工長二百丈。創築越隄長三百一十丈。又創築牛市口裏隄長一千九百四十丈。又創築黃河北岸土山市街隄長二十四丈。創接常山頭隄工長二十四丈。創築睢寧縣黃河南岸清水潭越隄長六百丈。又創擰隄長四十丈。又建戴家樓挑水大壩埽工長一百五十丈。又建朱家口上水頭挑水大壩埽工長四十九丈。又於合龍大壩前面捲下摟崖埽工長九十七丈。又於下水頭下護崖埽工長四十四丈。又加鑲下水頭埽工長二百一十九丈。又創築合龍大壩背後月隄長三百六十二丈。今按徐州府志作三丈。又於對岸挑挖捷河長五百八十丈。又於下尾搶挖子河長四千六百六十八丈。創築靈璧縣黃河南岸墨家莊裏隄長二千一百八十八丈。創建邳州黃河北岸宋家灣摟崖埽工長三百十丈。創築宿遷縣黃河南岸墩郎廟大越隄內格隄長一百丈。又創築蔡家樓越隄內擰隄長六十丈。又創築彭家堡越隄長三百一十丈。又增築陳家道口迤裏月隄長五百丈。又於越隄內創築擰隄長九十五丈。又建臧家莊上水頭挑水壩長二十丈。又接下邁埽長一百六十丈。又創築五堡月隄內擰隄長一百四十四丈。又加築黃河北岸楊家莊越隄長一百三十丈。又補築缺口長十丈。又加築河北鎮越隄長六百六十丈。接築越隄長二十五丈。又越隄中創築擰隄長九十丈。今按徐州府志作五十丈。又添築古城越隄內擰隄長一百二十丈。又築顏家莊越隄長三百七十丈。擰隄長一百四十五丈。今按桃源縣志云擰隄三道共二百三十一丈。又築談家莊擰隄二道。一長九十六丈。一長九十六丈。又築高家灣

擣隄長一百四丈。越隄內擣隄長一百二十丈。又接築黃河北岸九里岡格隄二道。今按淮安府志作月隄一道。東格隄一道。一長一百二十丈。一長九十三丈。又築三岔擣隄長九十丈。半路劉擣隄長八十七丈。今桃按源縣志作題築擣隄三百七十丈。又築徐昇壩越隄長三百二十丈。擣隄長五十丈。

又築七里溝埽臺長十四丈。擣隄長三十五丈。補築清河縣黃河北岸王家營隄工長六百三丈。又

補築黃河南岸清口西壩邊隄長四百六十二丈。加幫山陽縣黃河南岸王公隄工長二千三十丈。又

補縷隄頂工長一千六百二十六丈。又加高老壩口外坡隄長一百三丈。大車路口隄長一百九丈。

又加幫尹韓二莊越隄等工共長二千七百五十一丈。又加幫沈家園越隄格隄等工長八千五百

九十八丈八尺。江南通志。

是年又築單家莊大越隄一道。越隄內擣隄一道。築高家灣吳城縷隄。上張莊至三岔縷隄。柴市至沈家莊縷隄。築大王廟後格隄。壩尾擣隄。築湯董莊擣隄一道。北接越隄。西頭穿二隄。南至汰黃隄。築孫金莊擣隄一道。自埽工起穿二隄。至汰黃隄。加幫童家營越隄一道。築越隄內格隄一道。築羅家莊越隄一道。築陳家莊舊埽工。西砌舊埽工。掌家港舊埽工。築黃家莊越隄。築陳家社南北越隄二道。築佃湖大越隄。淮安府志。

雍正六年正月二日上諭內閣從前將江南河兵一千名撥往河南教習椿埽原議回日裁汰。但此兵丁既熟悉椿埽尚可留用。今詢河道總督齊蘇勒。南河仍有需用之處。此一千兵丁不必裁汰。著仍留營差用。河工差遣武弁之處甚多。每營止有守備一員管轄亦屬不敷。且缺少武職大員著添設參將一員遊

擊二員守備十員令參將統轄遊擊分管名爲河營憲皇帝聖訓

是月命侍讀學士西柱協理江南河務今按八旗通志總督題名河渠志稿均以西柱是年正月任江南副總河是時南北未分。岱文敏爲副總河餘皆協理查七年四月尹文瑞奏內西柱自閩回工十一年九月岱文敏奏內西柱請修築范隄十一年十一月高文定奏內西柱操守尙好不能裨益河工是西柱在工數年隨同學習不會銜奏事今河臣題名碑亦載雍正十年西柱爲副總河均屬未核。每

二月齊蘇勒奏河南雷家寺一帶堵截支河開挖引河臣欽遵聖諭於上月三十日前至工次會同副總河臣嵇曾筠沿隄詳勘黃河大溜於北岸雷家寺上首刷成支河三道沿隄走溜直至三家莊埽壩頂衝之處抵其大溜始歸正河我皇上明燭萬里於河圖之上硃批諭旨此支河雖在在險工尙有敵三家莊頂衝之力此支河斷流則此三家莊埽工當著實留心欽此仰見我皇上洞悉河防恐致顧此失彼之虞深合以水敵水之道臣等細度河勢情形今引河一開支河一堵則三家莊頂衝之勢自必增重必須先於三家莊埽壩受衝處添築迎水大壩一座以抵全黃直衝方爲至當再山東曹縣芝麻莊埽工地居三家莊下游正當黃流埽灣水勢甚屬猛悍應於舊埽上首添築挑水大壩一座挑溜開行以順其勢除開挖引河堵截支河已會題動帑興工外其添築之迎水壩現在指明埽基令各該員動銀備料剋期儕竣以資鞏固硃批諭旨

按雷家寺順隄支河河勢自青龍岡迤下埽灣直趨北岸刷成支河沿隄走溜經宋家營刁家樓徐家堂曲家樓楊家橋至三家莊出口五十餘里激流汕刷上下搶救不遑乃於雷家寺上首加幫高寬接築土

壩一道跨斷河形內外下埽鑲墊以固其勢其埽灣之處上灣淘作深兜與下灣順直相對上有吸川之形下有建瓴之勢開挖引河水長溜擁河頭開壩放水大溜掣入陡刷深通舊河淤平如鏡又耿寨河溜坐灣對岸長出灘嘴逼溜北趨直注隄內有積水深潭釘椿下埽填實底土加築內戩仍增培大隄用埽摟崖以禦回溜刷油並修越隄以資重障河工搶險惟開引河築挑壩爲善法而河長至五十里漲水坐灣逼注隄根順隄行溜流長則勢盛而力益大衝刷迅利搜削隄根河刷深一尺水力大一尺日久不治引溜入垣推之不去治之無術不但爲一時之害且爲方來無窮之隱憂惟挑引河得勢吸川建瓴引溜分殺爲效速而且大也河水遇灣更曲不得遂其就下之性愈曲而愈急非必與隄爲難也灘嘴旣當其前溜勢復蹙其後勢必攻隄引之使直以順其性而力反爲我用矣第非有挑壩以激之則不能聚全力於新河而支河猶得少分其勢勢分則河不能速成雷家寺引河之成成於河頭之得勢實成於跨斷河形之大壩逼溜入河也河渠紀聞

三月嵇曾筠奏蘭陽北岸耿家寨臨河險要必得重門保障方資鞏固因議將大隄及臨河縷水隄並中間土壤一道亦幫作越隄共有三重均酌量估計於雍正二年三年陸續題請加幫近因河勢下移南岸長出淤灘黃流北注漸成頂衝本年二月間該廳汛具報埽工蟄陷歷經鑲墊搶護嗣於三月二十八日據下北河同知張近光報稱二十七日未時河勢陡湧大溜衝刷隄根走埽一箇連夜捲埽搶護至二十八日卯時埽卸隄頂一丈餘臣隨赴工查勘見水勢已緩卽住宿工次相機修守如式下埽簽椿堅實

土鑿填業經搶築平穩。伏念桃汛水勢易長易消。尙然報險急應。未雨綢繆以防。伏秋二汛因查第三道大隄久已加幫高厚。其第二道越隄雖經加幫頂寬二丈底寬八丈高一丈二尺。尙嫌卑薄。其臨河第一道縷水隄近因大溜直射隄根深至二丈有餘。臣現於隄南迎溜頂衝處下摟崖埽一路沈水埽一路。又預備料物相機下魚鱗埽一路再查縷隄北面有積水深潭因晝夜趕築裏戩壩臺密釘攔土排椿一路。又於險工左右隄頂盡行酌量加高則頭門已屬穩固。次將第二道越隄隨地勢加幫高至一丈五六七尺頂寬三丈底寬十二丈并估下等埽一路則二門亦有捍衛再於第三道大隄上添貯料物以備不時需用多撥員弁兵夫防守則三門亦有準備再估從縷水隄北直接大隄東西建築格隄二道預爲收束水勢地步則四面層層有備雖至伏秋可保萬全矣。今按是月田文鏡奏報桃汛工程平穩與替曾筠摺略同奉上諭覽奏抵禦機宜朕懷似可不爲伏秋慮矣雖然天下事往往功成於險變起於平智或有時不及施力亦有時不足恃心一放則必至懈弛故書垂無逸之訓而詩載戰兢之誠也要當敬慎日增斯須不可去念期共勉之。硃批諭旨

四月命內閣學士尹繼善協理江南河務。尹繼善傳稿

五月挑蘭陽縣雷家寺引河長四百二十丈。河南通志

是月命左僉都御史徐湛恩協理河南河務。硃批諭旨

七月二十八日齊蘇勒奏臣前奉命會同廣東省臣孔毓珣將兩河古隄舊岸卑薄殘廢之處勘明通盤修理仰荷聖恩以此項工程浩大恐臣難以親歷周到欽命工部侍郎臣靳治豫奉天府丞臣黎致遠專

司稽察之責。俾臣得以併力巡視，不致周章。所有應行修理石土閘壩等工，次第修舉。今於本年七月二十七日通行完竣。計幫修過土隄共長十一萬七千餘丈。修砌過輒石等隄共長一千三百餘丈。修築過埽壩防風排椿等工共長一萬四千一百餘丈。創築過月格等隄共長二萬八百餘丈。疏濬過河道共長五千四百餘丈。修砌過石閘六座。石礮一座。查黃河自碭山縣以下至海口。運河自邳州以下至江口。縱橫綿亘三千餘里。兩岸隄防增新補舊。一例高寬平整。全河永慶安瀾矣。硃批諭旨

是年議近海諸河設犁船混江龍以疏積沙。按此宗斬文讓設濬船用鐵掃帚之法也。初郎中鄂禮議設犁船混江龍以隨流滌沙不用人力一切疏濬之功皆可節省。文襄前經議行治河書云浚河之法非船不行。先造船二百九十餘隻試用每船一隻外鐵掃帚二枚用之有效再添造三百餘隻置鐵掃帚二千箇以廣淘滌又云鐵掃帚揭沙乘流浚深河底之法較挑河之費所省實多與其雇船煩瑣不如多造官船兼可爲守隄官兵平時運料之需。斬文襄治河於大壞之秋疏歸故道不能驟刷寬深下流無可施治故設濬船滌蕩之乘東下之急流刷未盡之浮沙需以歲月假之便宜以程功然其事費繁而功不易得必得治事之人水之勢有可乘駛船之夫役齊力管駕之弁兵用命則易見功也。河渠紀聞

是年齊蘇勒奏黃運兩河蒙皇上不惜數十萬帑金特命通盤修理偏將兩岸隄防一舉全成。但大工縱橫綿亘數千餘里其保守之道尤不可不預爲籌策從前隄頂之上愚民私蓋房屋櫛比而居其在險工者不惟搶護之候有礙捲埽之地且久住房內或鼠穴叢生或人畜踐踏其中不無孔隙穿漏更爲可慮臣於上年修理卑矮各工俱以增高一丈爲度而淮安府寶應縣城門外居民佔住之隄頂更屬卑窪若

不急令拆房讓地取平加高是因隄上之草房數楹而故留一大缺口矣彼時按照房數給以重價令星速拆讓隨卽買土礮築一律加高工甫竣而大水至所長之水較舊日隄頂高四尺有餘此時遷移之衆方知前居隄上必無生理而臨湖居民見此利害漸有自行避險遷移者今沿河隄工凡險要處所已拆讓加幫惟遙越等隄與運河繩道道里綿長鄉民佔住日久一旦盡令遠遷恐致失所臣之愚見嗣後隄頂民房如遇傾圮一概禁止重修令移蓋於隄傍高隙之處逐漸遷移數年內即可除傷隄之患而河工搶護亦不致於礙手民社河防兩皆有裨矣再佔住隄上房屋內有輸納房租者自徐邳以至江口每歲徵銀不過百有餘兩其有益於國課者甚少而有害於河防者甚大此項錢糧應請聖恩豁免庶可杜私佔之由而緊要官隄均得永保鞏固矣

皇清奏議

是年單縣諸望壩建埽工八十丈每年歲搶加修

山東通志

是年題准添設河營曹縣千總一員駐芝麻莊河兵一百二十名單縣把總一員駐諸望壩河兵八十名兩弁分防險工統歸黃河同知管轄

山東通志

是年建徐州黃河南岸曹家壩

今按徐州府志作曹家莊

埽工長一百十丈加幫睢寧縣黃河南岸王

家堂縷隄長四百六十丈建宿遷縣黃河南岸阜河集前縷崖埽工長一百六十丈建桃源縣北門

外黃河南岸護崖埽工長一百四十七丈又建黃河北岸單家莊護崖埽工長一百五十丈

江南通志

是年築高家莊舊埽工淮安府志

續行水金鑑卷第八

河水分章牘五

雍正七年正月以齊蘇勒患病硃批諭旨命蘇州巡撫尹繼善署理河道總督尹繼善傳稿。

二月初五日上諭內閣齊蘇勒練達老成深悉河工事務是以授嵇曾筠爲副總河專管北河而令齊蘇勒兼理南北兩河之事今尹繼善新管河務朕意欲令其與嵇曾筠分任南北兩河又思治河之道必合全河形勢通行籌畫方可疏導安瀾若分令兩員管理恐有推諉掣肘之處著怡親王大學士等會同署蘇州巡撫王璣及九卿內本籍江南河南山東之人通曉河務者詳悉速議具奏憲皇帝聖訓。

是月河道總督齊蘇勒卒賜謚勤恪齊蘇勒傳稿。

三月改河道總督爲江南河道總督調廣東總督孔毓珣補授改副總河爲河南山東河道總督以嵇曾筠補授河渠志稿。

是月以副總河嵇曾筠爲河東河道總督將山東境內運河一并管轄分河道爲三南河總督駐清江浦東河總督駐濟寧又設直隸河道總督駐天津按此三河分治之始也明時以界連四省不相統攝令格不行選風力大臣出鎮仍復紛如至此畫疆分治仍諮詢商榷無畛域之分所以並治也北河事簡於東南二河直督兼理其事統於一矣河渠紀聞今按此條未確時稱北河即指河南山東對江南言之也八年十一月始設直隸河道水利總督後人別於東河南河稱直隸爲北河始有三河之目。

五月河東總督田文鏡奏報二麥收成分數奉諭旨今歲直隸各省雖不爲旱大都雨水欠足從來物極必反春末夏初既苦恆陽夏末秋初或恐霖潦不免也一切河工隄岸之防護俱當綢繆於早加倍慎重將此諭轉傳河臣嵇曾筠暨大小河員悉令知之硃批諭旨

是月擢徐湛恩內閣學士仍協理河務凡估修事宜一切題奏准列名連衡硃批諭旨今按此齊蘇勒所謂河東副總河始此田文鏡奏內卽稱副總河可爲依據

七月初八日上諭內閣黃河隄岸乃運道民生所關最爲緊要年來殫心經理增卑培薄幸隄工堅固共慶安瀾獨是工程報竣例應歸汛修防而額設河兵堡夫只能修補水浪衝激之區防備臨險搶護之用至於隄身一年之內風雨淋漓車馬踐踏漸致侵蝕者亦勢所必有而隄遠工多不能責諸寥寥兵役也朕留心訪察已久又復詢問通曉河工之人知故明總河潘季馴每歲派夫加高五寸載在河防一覽卽從前河臣靳輔亦有每兵一名招募幫丁四名給以隄內空地耕種免糧歲令加土五寸之議與朕計慮之處實相符合朕思隄工雖千有餘里若按丈每年加修五寸計費不過三四萬兩儻置之不議一年剝削四五寸合十年而計之其所費之多恐有不止於加修之數者况河流漲漫不時難以預料何若逐年增修保固爲未雨綢繆之計也著南北兩河總督尹繼善嵇曾筠悉心商酌具奏至於州縣派夫鋼繁久經嚴革而募丁給田之說亦不可行其每年歲修之費或動用藩庫帑金或於臨河州縣應解公用銀兩內就近支給若有不敷仍於藩庫撥補亦著河臣一并定議具奏憲皇帝聖訓

按此河工定例歲加五寸之始也河隄工段綿長風雨剝蝕兵夫之力勢有所不及予之歲加五寸以紓

其力良法美意圖慮深遠河督孔毓珣議隄身去河遠近高卑不一分別緩急將統加五寸錢糧以次增修部議以輪流加增恐承修各官移舊作新希圖冒銷仍令照例估銷具題歲用銀二萬八千八百有奇潘宮保歲加五寸之請至是始行其法緩急不分歲以爲常河渠紀聞

是月初十日尹繼善奏竊查前河臣齊蘇勒因黃運兩河隄工緊要嗣後隄頂民房如遇傾圮一概禁止重修令移居高隙之處以免作踐隄工經部議准轉行及署撫臣王璣到清江浦又傳諭旨命臣於隄上民房一事妥協辦理仰見我皇上愛民如子惟恐一夫不得其所以安土重遷不忍催迫直待房屋傾圮方令移居復恐奉行不善或至擾累令悉心籌畫此誠恩周蔀屋澤遍茅簷矣臣見黃運兩岸隄上居民不下數萬餘家稠密之處比屋相連長至數里實不無踐踏但細查隄上之民並非擇地而居因卑下之地積水恆多高阜之田有主管業不得已而向長隄托處子孫相傳安居樂業已非一日若少有損缺即不准修葺勢必擾累窮黎殊非仰體我皇上愛養元元之至意若待其房屋傾圮然後禁止重修小民樂於便安明知傾圮後便需遷移勢必隨時粘補百計支撐是民房常見完整而官隄無人愛惜雖歲費無數金錢終不足供無窮作踐也臣愚以爲嗣後隄工或大有衝刷仍動帑興修外其餘民房左右或稍有殘缺於農事已畢卽勸率居民各行墊補略爲培植不過一舉手之勞而隄日增高民仍安堵雖平素少有作踐而年年漸次增培在窮民得地而居卽微勞亦非苦累如蒙恩俞允當徧示曉諭似於河道民生均爲兩便奉上諭此非輕率可定之事據奏小民樂於便安等語俟朕廣諮博採詳細思維得有主見後降旨示汝方可通行曉諭永久遵行茲且密之不宜宣露硃批諭旨

閏七月添設懷豫兩河營守備二員凡一應修築事宜令督率千把總堵築防護其所添守備員缺令督臣於河營千總內揀選在工年久熟諳河務者照例題補河南通志

八月初三日田文鏡奏查豫省黃河兩岸隄工荷蒙皇上疊發帑金指示修築是以高堅完固臣時飭管河各官敬謹料理如車馬往來另有道路不在隄上行走不致輪蹄踐踏損傷其雨淋殘缺水溝浪窩令兵夫隨時修補若新修之隄頂面兩旁尙未有草根盤結風吹雨淋不免侵削則於霜降後兵夫工閒各就所管之工擡取細土填墊豐厚夯硪堅實日積月累由少成多帑不費而工自固也况豫省所築隄工有逾四五年者二三年者在工人員各就土性所宜種草固隄現今草蔓叢生盤結堅固若加幫新土須剷去隄面草根方與舊土膠粘草根一去新土虛鬆又不如舊土草根盤結之爲堅實臣與嵇曾筠面商深以爲然隨令河北道等各將南北隄工親加查丈據稱現在丈尺較原估相符是豫省隄工一律高堅並無卑矮處所似毋庸歲加五寸概議增修也惟豫省額設河兵一千名上年添設浚柳船隻卽經挑選三百四十名現在河兵止有六百六十名不敷力作且河兵簽替下埽往來調遣未能專守隄岸今豫省現在堡夫一千五十八名專以守堡修隄爲事臣擬添設堡夫三百四十名分派兩岸力作修防以補河兵之數臣亦與嵇曾筠商議所見相同伏思黃河兩岸隄工緊要我皇上不惜帑金爲未雨綢繆之計命河臣酌議歲加五寸原恐風雨淋漓車馬踐踏漸致損壞額設兵役不能修補之故今豫省隄工一律高堅擬請停加修隄工止酌議添設堡夫則力作多人卽偶有雨淋殘缺修補更易而隄工日益鞏固國帑不致虛糜矣硃批諭旨

是月二十四日吏部尙書總督河南山東河道嵇曾筠內閣學士協理河工事務徐湛恩奏豫東二省黃河入伏以來臣等凜遵諭旨所有南北兩岸應行修守處時飭道廳汎弁將土埽工程增加寬厚茲於八月初旬因大雨積水黃沁加長初七八等日接連異漲埽灣迎溜處長至七八尺不等緣從前汎水尙未全消而大雨連日山陝兩省伊洛瀍澗丹沁諸水匯入黃河並漲遂致平漫出槽直至隄根全賴兩岸隄工堅固埽壩防風俱各鑲築高寬足資捍禦間有臨河越隄逼近黃流水勢沿灘而上曉夜搶護並無貽誤再豫省三家莊原爲首險黃流自南而北久成頂衝之勢上年曾蒙聖諭於對岸沙灘相機開挖引河導水東流因係曠衍平灘未敢輕舉後南北兩岸沿隄掣溜之河身俱爲淤斷而對岸大灘內條油深渠中流直瀉成河大溜離三家莊埽臺竟有數百丈之遠伏思開挖引河非千萬人夫不能趨事亦非盈萬帑金不能興作今自油河泓奔騰浩瀚百日之工成於一旦三家莊埽壩俱見淤灘化險爲平藉非神力何能至此皆由我皇上愛育黎元奠安河岳上格於天所以水土治平下孚於地臣等驚喜之至愈生寅畏服膺聖訓更加敬慎奉上諭所奏欣悅覽焉此乃卿等忠誠敬慎默有以感格神明之驗朕嘉與慶幸筆不能宣覽愈生寅畏一語來歲安瀾又可預卜矣我君臣期共加勉以俟硃批諭旨

按大溜刷灘成河必待盛漲走灘勢猛溜急取直逕下非兩岸隄堅束水不洩則不能逼使順軌三家莊黃河自南而北直衝埽前歲用長椿大埽晝夜防修長水後南北兩岸沿隄掣溜之河俱爲淤斷對岸大灘內條油深渠中流直瀉南趨亦緣蘭陽耿家水口挑埽得力自銅瓦廟以下朱家寨之北河勢取直東西坍透天然自油引河一道河流隨灣而行南岸蘭陽四水口兜灣之河勢橫亘數十餘里水大自爲開

關上流溜勢先變下流北岸之三家莊隨之俱變勢使然也然以蘭儀極險之工灘亘數千丈之長無舉手投足之勞而工成不日固由防守之功密也河渠紀聞

九月初六日尹繼善奏河道工程關係甚重河工錢糧難容虧缺查有各項虧空年久未參者甚多一面勒限嚴催經臣奏明俟逾限不完卽行參追隨又逐案細核通計未參虧空銀八萬兩有奇或係核減或係節省或係認還借欠或係蕩柴價值因從前未經參追承追者視非部案不肯上緊虧空人員遂任意延捱致數十年積案不能清結查此等銀兩雖與實在侵蝕者不同但總係庫帑虛懸豈容怠玩且多係有著之項因協力查催自二月至今已陸續完過銀四萬餘兩尙有四萬餘兩未經完補各員視為未破之案有觀望因循者有本人已陞遷他往者且有家口已回籍者若不定限行催終必無著臣現在題參請勒限一年追完如再不完卽革職離任究追查產抵補再從前已參各案虧空臣到任後追補過銀一萬二千餘兩查出田房等項約值銀一萬數千兩咨查各處原籍家產尙未覆齊現在逐案辦理亦照江省虧空一體清查至各廳歷年庫貯除桃源廳張充國署山盱廳鈕天麟虧空銀兩已特疏題參究追其餘委員徹底盤查已漸次清楚又責令淮徐淮揚二道逐一清盤不使徇隱理合奏明硃批諭旨

是月內閣進呈聖祖仁皇帝治河方略奉上諭著內閣敬謹收貯朕惟聖祖仁皇帝軫念民生而於黃運兩河尤廑聖懷自甲子以迄丁亥六次親歷河干指授方略一切修築堵塞事宜無不出自宸衷規畫數十年來聖謨睿訓備載此書凡有河防水利之任者皆應悉心詳閱奉為法則著繕寫三部發給孔毓珣嵇曾筠尹繼善令其敬謹閱看必於河務大有裨益但河性遷移或今日情形與昔年有不同之處著孔

毓珣等三人會同商酌具奏。又當年或有奉旨案件。此書未經載入。而該衙門有檔可稽者。亦著查明具奏。江南通志。

是月田文鏡奏九月二十五日據下南河同知劉永錫報稱黃河自蘭陽北岸銅瓦廂流至朱家莊。又自朱家莊流至南岸文家寨東流至四水口從四水口流至朱家寨周圍環繞長四十五里中隔乾灘二里有餘河勢兜灣不能暢行致上流停壅屢生新險蓋因大河形勢自蔡家水口對面至耿家水口河勢兜灣迎溜衝射鄰近大隄甚爲險要連年將耿家水口支河堵斷不致掣溜向南今歲伏秋水大逐漸坍塌挑河崖場去百餘丈切近耿家水口支河壩工九月十九日仍復坍塌正欲於支河壩頭下埽裏護修建挑水壩以防侵蝕今耿家水口支河壩北頭大溜是日仍走南崖於二十日酉時河流勢緩自銅瓦廂以下朱家寨之北河流直趨刷透舊乾灘竟成新河一道順勢東流從前灣繞之大河淤斷不流新河面寬百十餘丈深一丈六七尺不等大溜東下往來船隻行於其中舊日之河繞行四十餘里今新開之河取直止有數里舊河淤墊將成陸地可供耕種蘭陽之工化險爲平莫不感頌聖德歡呼載道等情復據管河不費帑金天然新開引河一道一旦成功實出神助在工官民兵夫傳爲罕見此皆仰賴我皇上廑念河防至誠至敬感格天祖是以神靈默佑化險爲平河流循軌萬年底定並舊河淤墊成地將來可供耕種則樂利攸資安瀾永慶矣

硃批諭旨

十月孔毓珣蒞任尹繼善仍以蘇州巡撫協理河務

硃批諭旨

是月孔毓珣奏清河南岸御壩工程臣陞見時面奉上諭康熙三十八年聖祖仁皇帝南巡閱視河工時指授修建挑水壩一座挑溜向北引河得以暢流兼於清口有益聞得近日此壩比從前短窄爾到任時可細加查勘仍照從前原修加築寬長爲是欽此臣於十月初八日舟抵清口查此壩康熙三十八年建築工長三十丈寬七丈五尺嗣後遞年加修現在壩身共長四十一丈寬十二丈又陸續添建雁翅三道重重包護較原建丈尺已增頗爲堅固相其形勢壩已逼近中泓欲再加長卽越過河心椿埽難以穩立欲再加寬而上水雁翅埽工已斜至隄根土堰下水雁翅埽尾又溜避沙淤現成平緩此壩寬長丈尺均可無庸加築臣謹繪圖貼說恭呈聖覽奉上諭據奏壩工情形乃朕所聞者誤也旣如此惟當遵守皇考舊時指授保固勿失不必另議加築矣圖留覽硃批諭旨

十二月初二日孔毓珣奏查江南河庫錢糧原有河庫道專管經前河臣張鵬翮題請以淮徐道兼管河庫道事務歷今二十餘年茲蒙皇上發戶部帑銀一百萬兩加修高堰工程錢糧繁多出納匪輕淮徐道勘佑工程稽查料物督催修防俱須親身往來且又分巡地方不能兼顧庫務仰懇聖恩將江南河工錢糧照舊復設管理河庫道一員以司收支出納俾淮徐道得以專心經理地方河務如蒙恩允請將庫道一缺卽以現在兼理庫道事淮徐道康弘勳補授奉上諭此奏甚是已有旨諭部照所奏行矣硃批諭旨是年尹繼善奏裁專收睢虹泗桃宿五州縣之衛守備並減租賦按齊蘇勒初以五州縣各有淤田請增輸錢糧並設立淮安衛守備專收五州縣增輸之賦當時議者以睢虹等處增賦爲淤洪湖之證

射陽湖涸出田地爲塞海口之證。朱家海塞以三年訟言紛起，有山然也。沿湖近海涸出田地，坍漲無時。水退則麥秋可穫，水長則一望瀰漫原難據以爲常。至是尹文端奏裁得事理之正，齊勤恪就現在情形，因時起事而訾及河工甚矣。河工之好訟也，射陽有淤田而海口未嘗不可通。睢虹有沃壤而清口引河，未嘗不可開。語云築室道旁，三年弗成。治河難治訟尤不易，非識力堅定，未足當大事而不搖也。河渠紀聞

是年大修單縣諸望壩臨河大隄。按是時豫東慎重北岸運道設懷豫兩河營守備。曹縣千總駐芝麻莊。單縣把總駐諸望壩分防額設徭夫一千三百名分發各汛派工力作。曹縣沿河大隄二百三十餘里密邇運道。水長沿隄走溜。近隄低窪之處水落積水停蓄。經年不乾。風波衝刷。隄身所在堪虞。諸望隄當河勢兜灣。南岸淤出大灘嘴逼溜北趨全黃大溜直注遇沈水大埽上加套埽鑲勢高寬簽椿堅實逼溜開行再下護崖埽以固大壩並將埽下舊有支河建土壩二道使水不致注入再於壩後圈築小月隄一道以資重障。沿隄擇要增培黃奶奶廟工加鑲防風防守北岸之道亦加密矣。東志言曹單密邇運道爲治黃之要。宋元以來河患非曹則單。正嘉之間視他州縣幾十之八至萬歷之決黃堌徙蒙牆崇禎之決曹十四堡單流河口連決曹家口幾於無歲不決。至本朝順治元年決曹流通口康熙元年決石香爐又決牛市屯及單之瞧龍寺復決黑龍潭黃岡等處運道民生大受其害其故緣順隄河沿隄走溜積水停蓄河岸高於隄根丈餘內塘矮隄三丈是以漲水大至溜擁隄根上下二百餘里猝難搶護內塘視如井底隄根不固風浪撞擊易至坐蟄治法惟塞斷順隄溝槽築壩挑溜爲古今不易之道。潘宮保稱碭山隄

根水埽順隄成河另築月隄以爲保障砌單接界之所築順水斜埽長一千餘丈以截流護隄捍外衛內伏水止漫至隄根卽順埽歸河不復浸及縷隄今閱二百餘年埽址尙存斬文襄亦嘗亟亟於此嵇文敏協理馬營秦廠諸決築埽挑河孜孜數年首事曹單建諸望大埽用大埽以逼溜開行隄前支河建土埽二道使水不致注入不知者反謂留順隄河爲分洩之路初不計水旁洩則中泓必淤全河不能下注南衝北撞非此卽彼順隄河衝刷寬深隄不能守又或以挑埽遮礙水路不知挑之使不攻隄而歸中泓水與隄遠與河近隄可保而河易成數百年來治河均因此法况曹單大隄南北寬二十餘里豈百餘丈之埽能遏數十里之河流觀文敏治曹單制順隄河之法亦可瞭然矣河渠紀聞

是年河道北趨議開荆隆口對岸引河按荆隆口緊接古黃池內臨舊時決口下有深潭形同釜底南岸河勢從黑堽口直注而北自南至北三十餘里大溜頂衝注射衝塌河崖密邇運道尤須先事預防黃流由古黃池繞灣南向至柳園口迤東曲折紆回激流洶湧黑堽迤下大灘埽灣之處刷成兜灣天然自成河頭有吸川之勢下游柳園口自高而卑刷成陡崖得建瓴噴瀉之勢乘勢開挖引河長三千餘丈取直順下大溜直注中泓不特荆隆可保無虞卽古黃池一帶均得穩固時又以陳家寨月隄地勢崖下大溜逼注水勢上提下坐奔騰埽下節次加鑲仍進邁埽以資抵禦險雖次於荆隆而逼近省城尤加防護蓋慮患於未然也河渠紀聞

是年建宿遷縣黃河南岸蔡家馬頭壠崖埽工長一百七十丈江南通志
是年建桃源縣沈家莊埽工加清河縣石人溝縷隄楊家莊王家營隄淮安府志

是年桃源縣北門工河勢由單家莊南下大溜直衝離城僅數十武建護崖埽工長一百四十七丈桃源縣志

雍正八年三月二十日嵇曾筠徐湛恩奏豫省黃河全勢既復故道則舊時險要之處必須先事隄防茲有封邱荆隆口因南岸淤灘日漸增長全黃大溜逼注北岸坐當數十里頂衝埽灣汕刷場卸河崖去隄僅五六十丈查該工乃舊時決口順治九年河決封邱大王廟口由直隸長垣越東省運河北注於海興工堵塞夫役錢糧累歲不下數十萬計今荆隆口與大王廟古黃池首尾交接咫尺相連內臨積水深潭形如釜底北面雖有汰黃隄舊隄卑矮殘缺難資捍禦外灘全屬浮沙隄根之下又係朽椿腐埽一遇黃水漫灘未免氣脈相通若至伏秋汛長水勢撞擊縱有椿埽衛護難支經久且埽工必須歲歲加修需帑繁多而大溜緊逼上提下矬呼吸變遷終非萬全之策必須於上游對岸開挖引河分洩水勢則荆隆口一帶險工便可放淤成陸洵爲一勞永逸之舉隨率道廳等官細加審度現今上游黑堽口刷成兜灣天然自立河頭有吸川之形至柳園口自高而卑河尾噴瀉亦得建瓴之勢形勢既成急應迎溜開挑俾水流中泓暢流東注南北隄工俱堪保護從前武陟之倉頭口儀封之雷家寺等處引河至今通暢舊日河身已爲沃壤今若於荆隆口上游開挑引河便得化險爲平則運道民生皆沐我皇上胞與生全之德矣臣等查勘詳確會商督臣田文鏡當飭道廳確估工長三千三百五十丈需用土方銀二萬七千九百二十兩零一面先動河銀選委幹員劃地分工檄委河道催儻乘時挑挖復嚴催速俟汛水長發相機開放以保荆隆口古黃池一帶要工敬會疏具題照例請撥藩庫銀兩還項奉上諭所見甚是詳覽圖式

審度地形允宜開挖引河以分洩水勢務於伏汛前竣工方為有益也硃批諭旨今按荆隆口引河於是年五月十五日工竣卽日開放

四月江南河道總督孔毓珣卒賜謚溫僖孔毓珣傳稿奉上諭南河總督印務關係緊要著尙書嵇曾筠前往署理北河總督印務著田文鏡暫行兼管硃批諭旨

六月十四日至十六日大雨河水陡漲大溜頂衝祥符南岸程家寨月隄漂走四埽隄工坍塌過半督臣田文鏡率領各員役夫萬人晝夜加幫裏戩一百四丈七月二十八日工竣河南通志

是月二十二日田文鏡奏祥符南岸程家寨月隄地勢窪下大河水趨南岸原屬險要經前河臣嵇曾筠題估邁埽加鑲在案時屆伏汛又值大雨時行於六月十四日驟長水三尺八寸全河大溜盡注埽外水深三丈一二尺不等隄埽蟄陷臣飛飭署開封府知府劉永錫上南河同知陳儀下埽搶救並調河營備弁及別汛兵夫埽手齊集保護并差臣標把總及在省試用効力人員咸赴工所以備委用緣十五六七等日河水日長共計五尺五寸勢湧溜急新舊埽箇漸次漂走隄外水深四五丈不等巨浪洪濤難以下埽惟有急加裏戩以爲後衛隨於十七日面委署布政使陳世僅多帶錢文赴工分發買土適河北道朱藻至省臣因其平日熟諳工程委令協辦臣於二十日赴工督率自十八日起至二十日辰刻水已消落三尺查險工八十餘丈內舊隄全刷者止十餘丈油去十分之六者六十餘丈其新築裏戩現今寬有六七丈不等高與舊隄相等人夫共有七千餘名晝夜趕築加幫高厚而隄外之水止深一丈六七尺護崖埽箇俱已下齊現在疾儻簽加大椿粗繩工程可保平穩其善後事宜并搶修工料另疏具題理合奏聞

欽批諭旨。今按程家寨工程是年七月田文鏡奏大溜北趨埽外淤出嫩灘再遇數日即可淤平。

八月初四日田文鏡奏竊臣猥以菲材荷蒙聖恩掌管北河河道總督印務奉命以來敬謹從事茲查豫省南北兩岸險工臣已嚴飭道廳等官加意修防現在隄埽各工俱保護平穩惟舊口大隄尚有卑薄前雍正三年奉旨增卑培薄彼時因尙非險要暫緩加幫今連年伏秋汛漲隄外漸次淤高隄身漸覺卑矮必須急爲增修與前此增培之工一律高寬臣現飭管河河北兩道擇其應修者親勘確估臣具題動帑興修務於來歲桃汛前完工以資捍禦硃批諭旨。

九月田文鏡奏請以河北道朱藻協理河務奉旨朱藻加僉都御史銜協理河務硃批諭旨。

是月嵇曾筠題請預備各工搶修料物按河工先籌料物備料首重購稽在登場之時所在皆有價廉用省稽本粗重之物購易運難秋末冬初農工已畢車牛空閒取用便宜若遲至春初存稽已少又當農事方興車牛不暇購運價倍於前恐備不如數至遇伏汛搶險用缺近地稽料搜括已盡往往採辦在一二百里外運值不啻十倍又不能及時濟用嵇曾筠題稱江南河道自碭山至山安海口綿長一千六百餘里險汛鱗集兼邳宿桃中高堰淮揚一帶湖河工程歲費帑數十萬兩用料億千萬束除額運葦蕩營柴一百五十萬外俱於河庫道發辦購料不過十分之二三工多料少分貯難周臨期陸續購辦緩不濟急且自海口轉運蕩柴守候風信更延時日請照豫省例每年九十月內核定各廳用數發銀預備十分之七分貯各工定限十一月運工一半正月全數到工再於歲搶料物外酌發銀三萬兩每年辦料堆貯上游遇有新險卽協運濟用如不需用入於次年歲搶工程動用均如議行如是緩急有備歲搶無虞矣

河渠紀聞 今按南河辦歲防料始此。

十月擢雲南巡撫沈廷正爲河南山東河道總督。殊批諭旨。

是年秋汛異漲。東省山水暴發。匯歸駱馬湖。浮黃溢運。南注洪湖。河決山陽沈家圩。安東陳家社。又決中河劉家灣等子隄九處。時家宰嵇文敏公親歷要害。探行潦來源。策異漲去路。先啟山盱天然南北諸壩。分洩洪湖逆流。以殺水勢。繼塞外河安東決口。使黃水歸槽。徐定善後之策。請築禹王臺竹絡壩工。則蒙沂諸山水不復侵沫河矣。闢六塘河故道。則駱湖異漲。不致旁溢矣。修建高堰石工。估築山盱隄埽。引淮水暢流。移天妃閘。接清口壩。使漕運利涉。歲加隄工。以捍異漲。挑浚引河。以資宣洩。接築四套月隄。以防漫溢。而大河奠定矣。改淮徐道駐劄之所。調廳員管轄之工。責任專統。統轄嚴矣。設立堡房兵夫。定積土章程。預備歲搶上游料物。立稽查條例。而緩急不虞無備矣。河工自張文端經理而後。至此又爲一治。淮安府志。

是年秋宿遷縣黃河南岸孟城庵大隄漫水。旋卽築塞。加築越隄。固其外藩。按孟城庵築塞未久。而卽開築未實也。已開卽塞者。大溜未掣。水落勢緩。而易塞也。大隄不可恃。加築越隄。其要總在得土。潘宮保用固隄束水之法。必遠取真土。車輦駝載於二十里外。勞費弗惜。隄後加越。率因大工善後而設。向來漫口築塞之地。大溜經行。浮沙填淤。近隄取土。盡是飛沙。用沙築隄。適足誤事。孟城新工後所築之隄。此明驗也。時徐州楊家窪。睢寧劉家樓。皆築越隄固防。若貪取近土。率用飛沙。卒不能善其後。如朱家海大隄衝決水至越隄。夜半忽由地中潰沙。伏流越出隄南平地。如泉湧。須臾隄亦坐蟄。不可救。可援爲戒矣。

是年嵇曾筠奏修黃運兩河善後隄工以工代賑。按是時邳宿河湖異漲。自徐以下濱河州縣頻被水淹。皇仁如天。蠲賑兼施。又於麥未成熟以工代賑。嵇曾筠奏江南黃運兩河隄工與豫省不同。地勢本卑。衆流畢集。水高而隄愈險。黃河上自虞城迄安東海口兩岸工程二十四萬一千七百餘丈。運河自臺莊至瓜洲江口兩岸工程一十九萬二千一百餘丈。從前修理不過十分之三。遽逢秋漲。水勢益溢。徐邳以下瀕河居民被水淹浸。雖加賑卹而當麥未成熟。覓食維艱。黃河隄岸所關甚鉅。運隄經山水漲漫後亦當急爲修築。乘此青黃不接。興舉黃運諸工。俾沿河數十萬無食之民得以力作資生。亦補助賑濟之一法。當經部覆准行。剋日募夫起工。先修黃河隄工緊要處。并將運河殘缺處所次第修築。濱河印官會同河員分段管理。以專責成。因水衡必需之帑爲拯恤災黎之用。工費僅及二十萬金。活億萬戶待斃之民。自八年十一月始至九年四月迄工。濱河災民爭先趨事。積至半歲。兩岸隄防屹若金墉。而二麥已盈疇矣。

河渠紀聞

是年築靈璧縣張家瓦房挑溜大壩。并摟崖護埽。以保固隄工。按此因坐灣迎溜築大埽。以逼溜當衝也。瓦房一工坐當埽壩。氣脈尤大。水勢由茅家山二十里長河埽灣而來。大溜直射南岸。力大勢猛。埽壩迎溜當衝。初生工時亦止百餘丈。迨後愈灣愈曲。埽隨灣跟鑽。生工至千餘丈。歲費帑數萬。輒轉相度。對岸沙灘長十餘里。寬三四里。中有行水故道。若於灘上開寬深引河一道。直至下灣。再於上流視河勢轉灣處。有吸川之勢。按定河頭順勢建挑水大壩一道。逼溜歸入引河。用長埽由大隄生根。隨灘向東堅築。

土隄至水涯始用料築至深水。土隄近水處皆鑲防風。待漲發引滿。開壩放水吸溜成河。則千有餘丈之工皆可閉歇。此以費爲省之道。時蕭縣徐莊埽工當衝。對岸漲出沙嘴。大溜直射南岸。搜刷埽根。加築摟崖護埽。以資抵禦。近時溜移向南。直衝埽根。沿河東下。皆無埽之隄。若上埽不守。水臥入下埽。則沿隄生工。不止大溜逼進。工長費重。一時趕鑲不及。難免疎虞。今於下埽建挑水大壩。長十餘丈。挑溜向北。衝去對岸沙嘴。壩下一帶所生之工。盡皆淤閉。無庸鑲修。此近事之可徵驗者也。河渠紀聞

是年創建邳州黃河北岸宋家灣摟崖埽工長三百一十丈。建宿遷黃河南岸鈔關前摟崖埽工長一百五十丈。建桃源縣黃河南岸沈家莊護崖埽工長一百五十丈。又加高黃河南岸清口東甘羅城隄長一百四十六丈。卞家汪隄長八十四丈。天妃壩隄長三百二十丈。江南通志

是年建伍家營縷隄一道。加高清河縣黃河北岸石人溝縷隄長五百二十丈。楊家莊隄長一百一十五丈。王家營減壩迤東起隄長二百一十六丈。築徐家莊越隄一道。自東莊至陳家浦後生大車路埽工。淮安府志

是年祥符閘西決口一段。水直趨馬牙湖。與上游合。衝倒居民廬舍殆盡。知縣眭文煥協同在河員弁募夫築閉。築半邊店縷隄一道。自高工頭起至本工頭止。加幫計長一千四百二十七丈。又分築善後大工。自三壩起至越隄頭止。加幫隄工計長二百六丈。又迤上自王家塘起至邵家道口止。計長三百四十五丈。桃源縣志

續行水金鑑卷第九

河水章牘六

雍正九年六月兵部議得江南河道總督嵇曾筠等疏徐州宿遷二營改隸河標一案臣查清江至清河縣三十餘里汎地歸宿遷營管轄所有汎兵原防係漕標城守營不在徐宿二營之內今營制既分漕標遂將城守營兵撤回其一切汎防於宿遷營分撥安塘不敷調遣至隨標一項復於徐州宿遷兩營弁兵通融酌撥而徐州地方遼闊汎廣兵單若抽調更換亦非經久之計經漕臣請將原防清江裏汎把總一員兵丁七十二名並清江閘上原防兵三十四名歸宿遷營管轄至隨標操演防守道庫亦關緊要查葦蕩營內馬步兵一千二百三十名祇供巡防催儻葦船原無專汎尙堪分撥今酌量抽調馬兵二十名守兵二十七名歸弁宿遷營管轄加以漕臣咨回城守營兵丁一百六名合之原溜濟標馬兵四十七名以足二百名之數除派防外可供隨標操演防守道庫之用但清江止有新歸漕標把總一員不足以資彈壓請設立守備一員令其兼轄駐劄清江隨標操演等因均應如所請辦理南河成案

是月田文鏡奏祥符南岸程家寨隄工逼近省城因北岸淤長大灘直出河心致全河之勢逼射甚爲危險必得於北岸兜灣處挑挖引河引溜直行則該工不致頂衝經臣題估奉旨俞允發帑興挑茲於六月初八日汎水驟長大溜直注河頭隨於初九日已刻乘機開放風利溜急全河歸注頃刻成河連日大溜奔注兩岸塌崖河頭現寬五十餘丈河身寬二十餘丈河尾寬四十餘丈俱深一丈六七尺至二丈餘不

等重船遄行所有舊河淤出新灘伏秋汛後即可淤平此皆仰賴皇上至誠至敬崇祀河神是以引河開闢默相成功硃批諭旨今按是年七月河督沈廷正奏開放程家寨引河通暢工程平穩興田文鏡摺略同

七月初七日沈廷正奏豫省黃河兩岸考城縣顏家支河歷年遇汛水長發漫灘進水致田畝屢淹臣特委濬縣縣丞並効力人員該管廳汛分別搶修建埽壩以塞支河築月隄以資重障其顏家莊迤上陳家莊等處隄工幫築寬厚復擇緊加鑲保護周密本年四月十四五六等日河水長至五尺支河並不進水口門漸次受淤不但大隄得免浸滯而向日淹漫之區盡成沃產二麥豐收現在秋禾茂盛顏家莊迤東約長八十餘里地三千餘頃約計收麥數十萬石沿河數十村民人僉稱從此可以辦課養家莫不感戴皇恩而考城一邑亦皆比戶安輯敬奏聞硃批諭旨

九月沈廷正調任以副總河朱藻爲河南山東河道總督以河南布政使高斌爲副總河河渠志稿

十二月十九日嵇曾筠奏臣接准戶部遞到大學士張廷玉等字寄十一月十五日奉上諭爾等所奏登鎮河標漕標添兵之處行文各處時再寫信與總漕兩處總河登州總兵官文到日著卽行召募挑選務擇技勇漢仗可觀之人充補毋得延玩怠忽虛應故事一應添設員弁營房事宜亦作速會同督撫定議具奏其兵丁召募完日先行咨會爾等欽此又准戶部咨內開遵旨酌議請將漕標及兩河標兵各添設一千名與添設登鎮陸路兵共四千名精選技勇壯健一應馬匹盔甲軍器務製備齊全一有調撥即可起程其應加守千等員及應建營房會同該督撫詳議具題奉旨依議欽此移咨到臣當卽飛檄司道標

營籌議一面召募挑選年力強壯熟嫻技勇之人方准入伍其營馬一項最關緊要應星速購買若俟議定始於司庫領價赴買誠恐往返稽延臣遴員暫借河庫帑銀令速往直隸等處採買但路途遙遠隆冬草枯即剋期辦到餒養需時復諱諭通工文武官弁即在附近地方領價協辦一百餘匹一俟兵丁招齊卽爲分發如有調撥先有協辦肥馬並添選兩營舊馬儘可足用其一切軍裝甲械行營礮位在所必需臣飛檄司道標營隨議隨辦解送呈驗至加添守千等員及營房糧餉事宜現在督撫各臣俱集清江會審臣面爲商酌妥協會題硃批諭旨

是年嵇曾筠題請准照豫省例每河隄二里蓋堡房一座設堡夫二名住宿堡內常川巡守搜巡獾洞鼠穴修補水溝浪窩每月挑積土牛以資工用淮安府志

按黃運兩岸大隄二千餘里多無工之處人跡罕到遇有洞穴報至已後時失機設堡夫巡守上下相應遠近互爲聲援法至善也其法每二里設一堡房每堡設夫二名歸汛員管轄住隄巡守無事搜尋獾洞鼠穴修補水溝浪窩堆積土牛有警鳴鑼集衆搶護計造堡房千有一百五十餘間堡夫三千三百有奇按名月給工食以資防守黃河堡夫除寒暑兩月外月積土十五方運河堡夫除糧船往返修補犁溝橛眼外月積土十二方責成汛官查報河兵在埽壩力作霜降後工務稍閒兩月照堡夫每二名月積土十五方黃運兩河除椿夫埽手撐駕濬船并各該將弁養廉外力作河兵五千餘名所積之土入於該備冊報立法詳密然爲堡夫計守堡憂室家之累離堡罹曠役之譴或官查而始來應名或謀生而時不到汛皆事勢所必有有堡夫之名而無其實與無堡同一夫數口日食不敷勢難迫之安役惟籌其養贍使得

安心出力而後堡不圮而夫可用也。近隄淤出官地。按名量給以資耕作。黃河日漸淤高。隄前臨河高者出土六七尺。隄後黃水不至。舊制猶存。高者出土二三尺。低者不及二尺。歲修祇加培隄前。因隄後工倍費重。例不估修。今照隄前較量。六七尺以下之隄。皆爲空虛無用之地。每堡二里。得隄坡三千餘丈。令堡夫自種梨棗果實。數年成活落實。歲可得數十金。堡夫自顧生計。挈眷看守。棗結實時。正當伏秋。公私兩得其益。不待驅迫而自赴功也。隄內外十丈。皆屬官地。督令勤種柳枝。照六柳之例。多方培植。空地間種蔬菜禾豆。爨食有資。誰不樂赴。然其責任。則在員弁鼓舞善導。不侵其所有。不責其所無。而人皆用命矣。

河渠紀聞

是年嵇曾筠奏改漕標弁兵。抽撥革營兵丁。增設守備。歸入河營操防。按河道未分南北以前。河督駐濟寧州。設立中營副將左右兩營。及城守營。統兵防護。自雍正七年分任南北。濟寧原設官員悉歸河東管轄。江南河道總督駐清江。向未設有標營。是以議調議撥。初署河督尹繼善奏。將漕標之徐州營副將改爲河標中軍副將。宿遷營遊擊蕭營守備俱改歸河標統制。而中營駐徐州。右營駐宿遷。路遠兵單。營制未備。迨後清江浦添設河標中軍副將。徐州營改爲左營。中左右三營分汛鎮守。江南標營從此整飭。至是以清江原防汛兵撤回。暫於宿遷營分撥。不敷調遣。移商各督撫議。將漕標原防清江裏汛把總及兵丁。并清江閘上原防兵歸宿遷營管轄。照舊駐劄。再於葦蕩營抽調馬兵守兵。亦歸宿遷營管轄。加以原防清江汛兵並原留濟標馬兵共二百名。以供操防。添設守備一員。將新歸漕標之把總令其兼轄。仍聽宿遷營遊擊管轄。員缺歸總河題補。所有徐州宿遷二營內抽調千把兵丁防守道庫。概行停止。嗣奉

諭旨增設標兵一千名以六百名留於清江浦隨營操演四百名分撥徐州宿遷左右二營添設副將一員以爲河標中軍副將原設守備改爲都司添設千總二員把總四員左右營各添設千總一員把總一員營制始備嗣因御史蔣炳條奏請裁額外添募之兵議及河標新兵中左右三營各裁新兵一百名中營新舊共留六百九十八名左營新舊共留八百四十九名右營新舊共留七百九十二名以備差操巡防清江當南北通衢水陸津要徐州爲江南全省門戶白洋河介黃運湖河催漕巡緝均關緊要與河營止管黃運兩河工程者迥別也河渠紀聞

是年嵇曾筠議定河隄修築土方漕規分別遠近難易釐爲八則按此河工土方定價之始也河工築隄選土爲上近地沙土難用不妨涉遠論遠近亦論土色又以食用米糧之平減貴費定役值之高下此須斟酌於臨時者也若論其常則必予以定規俾有遵守分爲八則一曰近取乾土二曰遠取乾土三四曰濘地取土分遠近五曰遠越坑塘取乾土六曰遠越坑塘取濘土七曰隔隄隔河乾地取土八曰隔隄隔河濘地取土方價一錢至二錢不等至二錢五分而止計方以高一尺方一丈曰方按方論價造報嗣以徐屬邳睢宿虹三廳壞地寬廣取土便宜方價再減十分之二桃源外河海防山安運河桃清六廳貼臨河湖一面取土方價亦可再減十分之一奉硃批朕思所減錢糧不必定爲成例應於奏銷時仍照例造報聲明所減數目存貯河庫以備各項工程之用仰惟訓諭周詳不定成例慎重工程惟恐價值節減或致草率誠鞏固河防永慶奠安之大計河渠紀聞

是年移淮徐道改駐宿遷未幾仍還駐徐州

按此因山水奪運淤河而移駐也初淮徐道管理黃運湖

河隄岸工程分巡徐邳二州兼轄桃源縣及徐州、潼安二衛地方事務兼轄河庫錢糧駐劄清江雍正七年河督孔毓珣以該道有工程地方事務不能兼轄河庫仍循舊例分任職掌河庫道駐清江淮徐道駐徐州至是復請改駐蓋新經蒙沂山水漲發匯駱馬湖之水衝入邳宿奪運淤河宿遷界黃運兩河適當衝要故移駐於此然徐州爲江南上游門戶豐碭銅沛邳睢之工均關運道尤爲緊要故不逾時仍復舊制也河渠紀聞

是年大修黃運兩岸工程按江南黃河兩岸大隄自虞單起迄安東海口運河兩岸縷隄自臺莊起至瓜洲江口歷年修理不過十分之四至是通盤修補仍擇要築治黃運隄經水漫衝損及剝蝕殘缺之處一并修補餘工以次並治瀕河被水災黎令其就食資生兩得利益需土方銀二十萬三千五百餘兩動支鹽課銀二十萬不敷之數於河庫存銀支給又加修各閘移建天妃石閘於二草壩北岸大隄之內上下挑通引河兩岸築以束水與越河閘互相表裏重修清江龍王閘及芒稻石閘儀徵縣響水攔水二閘以資啓閉河東自嵇文敏建官司設兵夫製濬船以及挑築之功用出納之冊查核之宜犁然具舉規制加備及調任江南如葦蕩之柴兵夫之土住夫之堡隄河兩岸之柳皆詳審切究俾有實用總制江豫河務十有餘年未嘗有赫赫可喜之功其所爲亦無異人之事而所至成治遇險皆安惟不矜才騁異也公立法隨宜行法以實馬營之役露坐小船沿流審視自三門七津歷溫孟以東尋其致患之由挑官莊山嘴而秦廠安於盤石順水性也其所經畫如挑水順水等壩視溜之大小緩急深淺以定壩之長短闊狹築礫嘴厚壩以禦大溜壩下更築挑壩以助之埽灣勢猛挑水過急溜勢盤旋潔洞汕刷隄根築扇面壩

以緩之。又宣洩漲水兼用減水壩悉依平準法察土性堅凝度壩基長短審水勢淺深酌口門廣狹以量出納之多寡如壩不能挑溜遠行水不能盡洩則開對岸引河以疏其氣而吸川建瓴首尾必得其地又塞支河以避衝築壩於河岸高阜絕其來源沿隄串溜之水多置束壩於隄下壓其溝槽又於溝水歸河之所築壩以斷去路則流行不疾而淤可停至築隄以求土石融結塞漏以防頃刻異變細及簽椿壓土盤壩進埽具有章程而探埽聽椿之法更得其微妙埽繩皆繫於椿下有坑窪過水之處深者椿必顛聲必大淺者椿雖不動亦必聞水聲傾耳細聽得之加土重壓務至毫無聲息方已或壓至格格作哽咽聲亦不致沙跌成患此皆切用之實功深思之而得其理自無鹵莽之患矣河渠紀聞

是年創築蕭縣黃河南岸徐家莊摟崖埽工長一百九十八丈創築徐州黃河南岸楊家窪越隄長三百丈創築睢寧縣黃河南岸劉家樓迤裏越隄長五百五十五丈朱家壩迤裏越隄長五百一十六丈五尺創築靈璧縣黃河南岸張家瓦房壩臺并摟崖埽工長一百五十丈創築宿遷縣黃河南岸孟城庵越隄長二百五十丈又建築黃河北岸王家灘挑水壩二座各長十丈並上下雁翅護崖埽長一百一十丈建築桃源縣黃河南岸蔡家莊壩臺長十丈並上下雁翅護崖埽長八十丈加幫山陽縣黃河南岸韓家莊縷隄長三百九十丈江南通志

是年築石馬頭一座淮安府志

雍正十年正月二十一日嵇曾筠奏新募兵丁已足一千名之數內以六百名留駐清江四百名分發徐宿兩營收伍卽於兩營舊兵頭目內考拔技勇優長弓馬嫻熟者數人授以外委千把令教習新兵勤加

訓練硃批諭旨。

三月調高斌兩淮鹽政以大理寺少卿孫國璽爲河東副總河硃批諭旨。
十一月孫國璽署河南巡撫以阿蘭泰爲河東副總河河渠志稿。

是年建築阜寧縣北岸四套越隄長一千八百丈。又建築龔家營越隄長一千一百五十五丈。徐家莊越隄長二千九百八十丈。按嵇曾筠疏略。阜寧縣黃河北岸四套五套一帶當黃河尾閔諸水匯歸入海之區。地形最窪。雍正八年秋汛水勢驟長。將四套埽工衝塌。今南岸長出沙灘。溜勢日漸北徙。四套上下甚屬危險。若再搶築埽工。則臨河地勢虛鬆。既難保護。且錢糧浩繁。臣赴工確勘。必須寬築隄防。以禦汛水於三套以下高阜處建築越隄。庶上下包護兜灣。俾水勢循軌東注。不致出槽旁洩。又疏稱山陽縣黃河南岸龔家營當黃水入海門戶。因舊有縷隄。臨河太近。大溜沖刷河崖坍塌入裏。致成埽灣險工。若下埽修防。工段綿長。料物浩大。且全黃建瓴而下。衝刷埽根更難保護。急應在縷隄南圈築越隄。避其激湍之勢。又阜寧縣南岸徐家莊去海更近。雍正八年大溜日漸南徙。經前河臣孔毓珣題建越隄。自徐家莊至陳家浦止。計長二千九百八十丈。原估止高八尺。頂寬二丈。底寬六丈。續經臣等題修。迄今復歷三載。北岸沙灘日長。頂衝大溜。直射南岸。該處地形窪下。前次所築之隄。殊屬卑薄。恐汛水長發。黃水下注。海潮上湧。難資捍禦。亟應加幫高厚。以固隄防。請於山陽縣黃河南岸龔家營上。自邵家莊後起。下至吉家莊後止。創築越隄一道。長一千一百五十五丈。自阜寧縣黃河南岸徐家莊起。至陳家浦止。加幫越隄長二千九百八十丈。江南通志。

按靳文襄築雲梯關至海一萬八千餘丈之隄引同爲逆河之說謂河性合則急而沙行緩則漫而沙積作隄以束其氣而急之使攻沙也張文端旣拆擋黃壩而修歪支套辛家蕩之隄不如是則河水漫流海潮挾鹵以入歸墟向若之塗閉矣四套三套一帶當黃河尾閔爲入海門戶雍正八年秋水暴漲將四套埽工衝塌南岸長灘溜勢北徙四套危險若搶築埽工臨河地勢虛鬆不特埽難保護且需費浩繁莫如寬築隄防因於三套下建築越隄一道上下包護兜灣水勢東注無出槽旁洩之患又龔家營舊有縷隄近河大溜刷塌河岸致成埽灣急溜卽在縷隄南圈築越隄一道避其激湍徐家莊去海更近大溜南徙原築越隄卑薄加幫高厚以固其防蓋當黃河尾閔諸水入海之區隄防不固一有旁洩淤沙立至每見清水盛大之年海口深通倍於往時刷沙之力大也故海無可濬之理而沙有自刷之勢蓄清水而沙自去束河隄而刷沙之水自急此以水治水百世不能易也河渠紀聞今按築山陽縣龔家營越隄阜寧縣徐家莊越隄江南通志淮安府志誤作十一年按大清一統志河渠紀聞均作十年

是年築桃源縣李九莊險工築御壩迤東頭二三壩埽工並龍亭護崖埽龍亭前護崖埽工築小車路口埽工接築王家莊埽工接修張家莊埽工修孫金莊埽工接築沈家莊埽工築尹家莊埽工築韓家莊埽工築卞家汪護石埽工築天妃壩石工外護石埽工加長惠濟祠前挑水埽工築祠前臺基下埽工祠旁護石埽工加祠西拐角挑水埽工上下雁翅築山陽縣新港埽工築五墩埽工築高家莊裏頭埽工築周家渡埽工築唐家堡埽工築外縷隄埽工越隄一道格隄二道築小菱陵埽工築何家莊埽工築大菱陵埽工築童家營東西裏頭埽工築左家莊埽

工范家莊埽工楊家莊埽工羅家莊埽工築安東劉家莊舊埽工築時家馬頭舊埽工築周家莊舊埽工築單家莊埽工越隄一道自三套以下起至五套淮安府志

雍正十二年二月十二日大學士張廷玉奉上諭年來嵇曾筠辦理河工甚爲妥協但黃河工程關係緊要除嵇曾筠外欲更覓一明曉河道情形者不得其人朕思高斌現在江南管理鹽政若從此講論河工事務將來可望熟練著就近在嵇曾筠處學習並非以嵇曾筠不能專理更須人協助也爾可寄信與嵇曾筠令其留心教導並寄字與高斌令其加意學習凡有題本奏摺之處高斌俱不可列名硃批諭旨

四月授嵇曾筠文華殿大學士兼吏部尙書命仍總督江南河道嵇曾筠傳稿

七月二十日大風雨河水漫決陳留縣七堡九堡督臣王士俊河臣朱藻阿蘭泰率領各員募夫堵築數日內河崖掛淤大灘畢露得以取土施工因晝夜搶築於八月初八及十三日合龍斷流築七堡越隄一百二十丈大隄五十五丈九堡越隄二百一十丈大隄一百六十五丈十月初一工竣河南通志

按是時陳留七九堡漫溢上下並決不數旬卽能築塞至加築大隄通修越隄旬時告竣者由河平日久河槽衝刷已深大溜不移水落挂灘而施功易也大河通流不息水日加深水深則岸高逢異漲始能出岸汛水長落無時暴漲暴消決口雖跌深槽灘土未經跌透一至水落灘水仍舊歸槽決口之流遂絕以柴土塞之自定此在南岸尤易南岸內塘地高未能卽時掣溜故隨水消歸槽若北岸河高內塘二三丈不等建瓴直下如落井底浪翻溜急濤聲遠聞消落稍遲卽掣動大溜不可救治故北岸之搶修尤急也治河惟在固隄深河隄愈固河愈深而險可爲平如江南邳睢南岸王家堂對岸沙灘挑溜向稱險工是

年八月水長溜急忽將灘嘴刷去中泓衝開引河一道大溜北趨通工淤閉蓋由上下河道深透長水力大走灘湧入深塘頃刻跌透灘土舍灣就直自然之勢若河道未深雖逢長水亦止平漫無塘可跌跌亦不透故固隄爲上修防不可不慎也河渠紀聞今按陳留七九堡漫溢南河通志載係雍正十一年河渠紀聞作十二年疑誤

八月邳睢黃河南岸王家堂對岸沙灘天開引河一道險工永停修防江南通志

十月二十二日嵇曾筠奏江南黃運兩河隄岸祇有河兵看守埽壩一遇汛水長發各處調撥至長隄之上防護無人臣於雍正九年八月內題請循照豫省例添設堡房召募堡夫每名按月給工食銀五錢即令常川防守挑積土牛以資修補隄工之用荷蒙皇上恩准添設欽遵今臣統計堡夫積土每年有十五萬餘方以收費少工多之效惟堡夫有勤惰不齊該管汛官亦賢否各別設不嚴立章程則日久法弛臣請核定成規以雍正甲寅正月爲始責令該管汛官將所屬汛內堡夫從前積過土牛逐堡挨查確實作爲舊土報明備案卽於正月起照依前定數目每名按月如數挑積仍將挑過之土每月造於新土冊內彙報算入交代以專責成若不能如數挑積將專汛文員罰俸一年該管廳員罰俸半年儻或挑積不及一半卽將專汛文員降職一級暫留原任戴罪儻挑該管廳員罰俸一年如此則廳汛各員畏干處分之例自必上緊督率挑積矣再河兵舊例每年霜降後計算兩月日期照堡夫積土例計河兵五千名共應積土七萬五千方亦應將所積土牛查明造冊入於該備交代項下以專責成若該管備弁不勤加督率亦照前定例分別查參議處則兵夫自無閒曠錢糧不致虛糜奉上諭兵夫積土著爲定例既可節帑又

以護工足見奉公體國之誠斯議嘉是覽之如應題達具疏題奏以聞硃批諭旨

十一月二十二日上諭內閣年來江南河工因總河諸臣經畫有方調度得宜是以湖河奠定民慶安瀾但河防關係重大將來河務必得通曉熟練之人遵循分理斯克繼前功而全河形勢非平日講求親身閱歷必不能胸有成算洞曉機宜卽修防堵築以及估工查料等事如非經練熟諳備悉利弊必不能隨時損益有裨工程是通曉河務之員不可不預爲儲備也著每年在各部院揀選賢能勤慎司官二員帶領引見派往南河學習河務酌量委辦估工查料等事以二年爲期出具考語咨回本任如有操守才具實堪任用者卽行保奏留工酌量題補其不堪學習者不必拘定二年於試用數月後卽咨回原任另行派員前往學習如此數年後通曉熟練者自不乏員於河工諸務大有裨益矣憲皇帝聖訓

十二月嵇曾筠丁母憂命高斌署理江南河道總督嵇曾筠傳稿

是月大學士仍管理江南總河事務在任守制嵇曾筠署理江南河道總督印務高斌奏海防廳屬南岸辛家蕩縷隄當全黃尾閭年來北岸長灘逼溜南趨埽灣油刷河崖塌卸致成迎溜險工將來汛水長發衝射隄根危險堪虞臣等相度情形縷隄南首板荒地內應圈築越隄一道避其激湍之勢順其就下之性庶幾有備無患奉旨允行硃批諭旨

是年因房村西北牛市口內有越隄外有子堰中間約長二十里寬五六里雨潦無從宣洩地淹民困知州石杰議請於越隄設立涵洞每年九月間開放以便栽麥二月堵閉以防異漲總河嵇曾筠批允令南岸主薄專司啓閉數年以來始無水患徐州府志

是年河溢陽武大隄以南懷慶府志

是年復生朱家溝埽工修洪福莊埽工淮安府志

是年改宿北同知一員歸徐州府舊宿虹同知屬淮安府康熙九年設至是始改歸徐屬宿遷縣志

雍正十二年四月嵇曾筠高斌奏增築海口辛家蕩越隄及閘座嵇曾筠傳稿

高斌回鹽政任高斌傳稿

命江蘇布政使白鍾山爲南河副總河專司河務硃批諭旨今按江南

設副河始此

八月築安東縣黃河北岸王家馬頭險工長一百五十丈江南通志

十月二十八日嵇曾筠白鍾山奏河防全在土埽工程旣當修築堅固帑項又須因地制宜隨時酌減臣等見所屬工料俱比從前豐足堅實土埽二工有尙可節省之處敬爲我皇上陳之一土工方價宜分別酌減也查土方則例業經酌減分出水旱遠近乾澇擬定成規部覆准行在案但土頭有厚薄人夫有強弱向例各廳土工漕規畫一未曾因分晰今臣等詳細分別各廳除堰盱裏河陽河江防五廳或緊臨漕運或卽比河湖大江且居民稠密取土不易土方價直無庸再減外查徐屬邳睢宿虹三廳壤地寬廣取土便宜方價尙可減十分之二至桃源外河海防山安運河桃清六廳貼臨河湖一面取土方價尙可減十分之一如此則每年土工方價酌減報銷工程不致草率仍可照估償修一防風埽工用料宜酌減也查黃運河湖水深處所下沈水埽箇與加鑲埽料水勢湍激工多墮陷料物自應照依向定漕規不能改減其水淺處恐有風浪沖刷於隄根鑲做防風保護崖岸舊例每單長一丈用柴三十八束或用

草一千一百四十觔。但前項工程雖亦有蟄陷。不比頂衝首險。料物尙可減省。今酌定柴鑲防風。每單長一丈減去柴八束。用草加鑲者減去草二百四十觔。以省工料。再前項防風工程向因所用料物與鑲墊之工相同。是以開報防風者亦有開報鑲墊。今既酌減工料。則嗣後估銷冊內應將水勢深淺並防風字樣逐一聲明。查核報銷。儻不據實聲明。臣等查出參處。以上酌減土埽二工錢糧。請於雍正乙卯年爲始。照例核冊估銷。於帑項可以節省。而工程仍復鞏固。奉上諭。因時因地。酌減土埽漕規。具見忠誠任事。自屬節用良籌。然朕以爲不必定作成例。奏銷時仍照舊報冊。惟於題本內聲明情由。將所減銀兩存貯河庫。以備別項工程之用。殊覺妥協。卿意何如。硃批諭旨。今按東河防風工程。雍正十三年經河東河道總督白鍾山奏明。循照南河之例。每防風一丈。節省八束。見河南開歸道事宜冊。

十一月修築宿遷桃源安東阜寧等縣夏家馬路陳家樓王家馬頭辛家蕩等處越隄。又下埽加鑲埽臺。

江南通志。

十二月朱藻調任命白鍾山爲河東河道總督。白鍾山傳稿。阿蘭泰罷以劉勦爲河東副總河。河渠志稿。高斌仍署江南河道總督。高斌傳稿。

是年嵇曾筠奏江南葦蕩營原係出產工用葦柴之所。康熙五十九年蕩地淤墊。將葦營裁汰。雍正四年。經河臣齊蘇勒奏請復設葦營。加增額柴。并於額柴外搜採盈餘中柴折爲正柴。每年供採額餘正柴。統計一百五十萬餘束。俱分派各廳運貯要工。照各廳漕規柴價解繳河庫。以爲發給葦營兵餉之需。立法誠善。但前於各河營濬船內調撥赴蕩令河兵擣駕運儕。因柴束繁多。止裝運九十萬束堆貯清江王營。

洪福二廠聽候各廳運回本工其餘額柴六十萬束并盈餘柴束俱令各廳雇船自運遂有不肖之員客惜運腳延挨推諉遇有要工臨期購料緩不濟急而營柴採完堆貯水口日久不運又有霉爛缺少并海潮漂淌弃兵盜賣之弊及各廳雇船到蕩則又無柴裝運互相推諉是以應繳柴價經年拖欠臣到任後將從前未清柴價逐一查出題參勒限追繳今年海灘一帶雨水調和蕩地葦柴豐茂隨飭令葦營參將黃正元督兵搜採在每年額餘柴束外又多採出盈餘中柴四十餘萬折算正柴二十餘萬束俱令濬船裝至二廠同自運額柴一并勒限令各廳全數儕運是以本年柴束不但修防及期無誤且多採正柴二十餘萬束於工料不無小補今葦營額餘柴束若不嚴立章程恐日久又滋弊混臣請葦營額柴自雍正十二年起應加增正柴二十萬束連舊額每年統計一百七十餘萬束永爲定例各廳照舊雇船自運六十萬束其餘一百一十萬束仍令濬船及期儕運二廠分撥各工濟用繳價務令按年清楚如有採不足額并兵盜賣并不速運到工等弊廳員令淮徐淮揚二道查察揭報營員令葦營參將揭報分別嚴參議處勒令賠補至此後再有盈餘按年查實報部設遇風潮損壞及雨澤稀少額柴虧缺之年亦查明報部免其追賠如此則葦營柴束得以年清年額而應繳柴價亦不致拖欠日久矣計派左營加增柴十二萬束右營加增柴八萬束以上葦蕩左右二營共加增出正柴二十萬束南河成案

按清釐蕩地斬文裏以此召謗嵇文敏以此濟工所爲之時同而得用異也蕩地產葦豐茂除原額正柴外又搜採出盈餘二十萬束遵照原題以產柴地歸營不產柴地歸民丈明二營蕩地計萬有二千九百八十頃零除產葦稠密八千頃零剔出民糧窪地一千九百三十六頃外餘出蕩地三千四十二頃零內

有產葦茂密海淤灘地一千八百一十一頃交左右二營分汛樵採自雍正十三年爲始增採正柴并原額通計一百七十五萬束按年交工永爲定例增葦蕩營戰守兵額原設戰守兵一千一百三名馬兵八十名裁減馬兵二十名改募戰兵九名守兵四十七名添募戰兵二十名守兵一百八十名分隸各汛千把總稽率採運嵇文敏清釐蕩務遞增柴額可謂殫心經營不遺餘力矣然運遲則霉爛惰催則盜賣或飾言餘柴反虧正額或侵蝕柴價虛報漂流到工旣無實用柴項經年不繳有增額之名無足額之實是尤在當事實力奉行也河渠紀聞

是年山東黃河廳蔣祈年議將曹縣汎內河形用土壤平築實高出灘面以斷其流按此卽河工歲築之土格以禦漫水而大汛水發卽減頂而過不足爲恃爲其四面無倚水從壩尾洩刷而易去也每歲兵夫應名築墳汎後蹤跡不存多難濟用蔣祈年因本汎內有支河數道估做埽壩橫擔河身三面環水無收頭接尾之處焉能穩固墳平加高於平灘之上難資防禦曹縣一帶舊有順隄河形靠隄生根築壩挑溜南行則外灘北上之支河自淤此爲治事之本若祈年所稱沿灘築塞名存實亡之道也時修築桃源宿遷安東阜寧等縣夏家馬路陳家樓王家馬頭辛家蕩等處越隄并下埽加鑲築安東縣黃河北岸王家馬頭險工此修防之實功與徒以土格浮衍者異矣河渠紀聞

是年河溢大隄以南水深數丈陽武縣志

是年築安東縣黃河北岸王家馬頭險工長一百五十丈生玉皇廟埽工

生楊家馬頭埽工淮安府志

雍正十三年二月初十日上諭內閣朕聞河工官員每於裝運工料差役封捉船隻而所差胥役卽藉端生事騷擾及至三汛搶工則稱裝運緊急物料百般需索甚至將重載客船勒令中途起貨致商船聞風藏匿裹足不前查河工裝運物料原有額設濬船即使搶築之時濬船或不敷用祇應雇募本地民船協濟運送原不必封捉客船阻遏商旅著河道總督飭行所屬河員嚴行查禁憲皇帝聖訓

四月嵇曾筠高斌奏陸路墩鋪與水路巡船均爲防汛戰匪要務必須布置周密聲勢聯絡方資捍衛查江南河標所轄水陸營汛爲南北通衢差使殷繁撥護絡繹空重糧艘及民船客貨往來如織汛防均宜慎重今查南自王家營起北至山東交界紅花埠止計二百六十餘里係進京大路其原設墩鋪遠近不一除相隔十里以內道路均停者不議外其相隔十二三里至十七八里者未免瞭望不及防禦難周又南自清江浦起北至山東交界臺兒莊止計三百七十餘里係漕運要道其沿河原設墩鋪內有相距十七里至二十里及二十一里不等路途較遠策應維艱臣等詳加籌畫應將鴛遠之墩鋪各於適中處酌添一座共計添設墩鋪一十六座每座撥兵四名共需兵六十四名各於本營存汛兵丁內輪流抽撥令住宿堡房勤慎防守又黃河自江南清口淮黃交匯處起至河南虞城縣交界止計五百三十餘里沿河地方遼曠奸匪易於出沒巡防尤宜嚴密但近岸難建墩鋪必得安設巡船撥兵常川查緝至運河雖設有墩鋪但汛兵僅能防範陸路其巡哨河面非船不可今運河內惟夏鎮汛舊有巡船一隻黃河內惟銅山睢寧蕭陽等縣舊有巡船八隻其下游桃源宿遷白洋閘頭泇口清河清江等汛均係緊要向未設立巡船應於桃宿等緊要河汛添設以資巡緝計黃運兩河共添巡船十一隻每船兵五名共需兵五十五

名亦在本營存汛兵丁內抽撥查照所管河汎往來巡緝勤加稽察務使宵小屏絕河路肅清則商船客貨均得防護安全矣。硃批諭旨

是月高斌回鹽政任高斌傳稿命劉永澄爲江南副總河硃批諭旨

六月築程家寨隄時河溜復如八年頂衝程家寨埽箇漂沒隄工悉壞總督王士俊總河白鍾山率領員役晝夜搶築尋平穩祥符縣志

十一月兵部會議得大學士仍管理江南河督事務嵇曾筠等疏稱蕩地濱臨河海一派沮洳緣淤墊之漲坍無定兼營制之裁復相仍致官民地畝間雜界址混淆不特爭訟抑且曠廢經臣詳察情形移咨前副河臣白鍾山具題委員徹底清查欽奉諭旨敕部議覆准行今據署淮揚道朱定元等詳葦蕩四望平蕪向無魚鱗圖冊可查亦無墩堡烽堆可據兵民爭執均不足憑惟有先行統丈遵照原題以產柴之地歸營不產柴之地歸民將原額剔還則所餘之多寡自然畢露隨遴委陞任海防同知高越等查丈左右三營蕩地共計一萬二千九百八十頃三十七畝六分零除將產葦稠密地方丈明八千頃九十三畝二分零之數以符葦營原額又剔出現在行糧民竈地一千九百三十六頃五十二畝四分零查明正身業戶給還耕種輸糧相度四至地形畫清官民界址築立烽墩以結塵案實計官民界外丈出多餘蕩地三千四十二頃九十一畝九分零臣等查現在丈多蕩地內有產葦茂密海淤灘地一千八百一十一頃九十五畝零請一并給令左右營分汛樵蘇自本年爲始增採正柴五十五萬束連上年加增柴二十萬束較比原額通計增柴七十五萬束按年交工永爲定例至新增之柴需船裝運請將各廳現在高堰歸工

石船抽撥二十隻雇募水手運柴交卸。王營洪福二廠分派各廳轉運濟用。其成造濬船暨駕船兵丁均
可毋庸添設。以節帑項。惟查葦營舊額新增幾及萬頃。未免汛廣兵單。應添募戰守兵二百五十六名。以
供樵採查葦營額設巡防馬兵八十名。因蘆葦茂密。馬兵難於馳走。可以裁減二十名。即將應支乾餉并
買補馬匹銀兩。改募戰兵九名。守兵四十七名。祇須添募戰兵二十名。守兵一百八十名。分隸各汛千把
總稽率採運。計新舊加增柴七十五萬束。值銀一萬五千餘兩。除添募戰守兵丁應給餉折等。並雇募駕
船水手工食。共需銀三千六百餘兩外。實計每年接濟工柴。可節省河帑銀一萬一千四百餘兩。又查丈
多蕩地內有不產葦柴淤墊灘地一千二百三十頃九十六畝八分零除河灘新淤地一百七十六頃九
十九畝九分零。係初凝浮淤。難用牛犁。請寬限二年。俟地土堅實。再行招墾。其餘高阜曠衍地一千五十
三頃九十六畝八分零。請飭令地方官招民領墾。照中則每頃輸銀五錢。按數徵解河庫。以充公用。統入
河銀考成造冊報部查核。嗣後遵照原題。統以二年爲期。查丈一徧。新淤者照例陞科坍場者查明豁免。
再海灘地畝本屬漸次淤成。其間距海遠近不同。土脈肥磽各異。現今左營界外海州境內罘山地方。沿
海長有嫩灘約二千餘頃。蘆苗尚未茂盛。斥鹵新淤不能遽議開墾。未曾彙案查丈。俟下屆清丈時。再行
查報。其領墾地畝數目花戶姓名。俟該州縣招民領完造冊咨部外。相應具題前來。查先經大學士管理
江南河督事務嵇曾筠奏稱。葦蕩營每年共採額柴一百五十餘萬束。今蕩地葦柴豐茂。每年額採之外。
又多採出盈餘中柴四十餘萬。折算正柴二十餘萬束。交工濟用。請自雍正十二年起。連舊額每年統計。
一百七十餘萬束。永爲定例。續據副總河今陞河南山東河督白鍾山以葦蕩一片平蕪。向來疆界未定。

段落不分官民竈地錯綜間雜沿海居民每稱設營之時圈有納糧民地希圖侵佔霸墾訐訟不休請於本年冬底額葦採完後遴委大員率領地方官暨葦蕩備弁徹底清查如內有不產葦柴之地卽招民開墾照例陞科將附近產葦稠密地方丈明八千頃九十三畝之數以符葦營原額卽令營兵樵採其營地之外海灘地畝甚多通盤清丈若干頃儘數報墾陞科營地內如果圈有民田查明正身業戶各年納糧印票核對四至段落確有憑據者卽令給還耕種輸糧嗣後每以二年爲期查丈一徧如再有淤墊不產葦柴地畝卽照例招墾仍將附近產葦之地如數抵補等因經工部俱各議覆准行今該督等將前項蕩地查丈數目并添設兵丁增廣額柴及招墾灘地濟工節帑等項事宜具題查葦蕩左右二營丈出蕩地一萬二千九百八十頃三十七畝六分零內將產葦稠密地方丈明以符葦營原額之處旣經該督詳悉聲明毋庸議外其現在行糧民竈地畝旣經查丈明確應卽給還業戶耕種輸糧并將給還地畝數目造冊報明戶部查核仍令該地方官將丈過處所相度四至地形築立墩堡烽堆以清界址至丈出多餘蕩地內有產葦茂密淤地應以本年爲始責令左右營增採正柴五十五萬束并同原額加增各處按年清額永爲定例至所採新增柴束應需船隻准抽撥該廳歸工石船裝運交廠儻有堆貯水口久不運工霉爛缺少海潮漂失及弁兵侵隱盜賣等弊卽將該管員弁嚴參交部議處仍將缺少柴束勒追賠補儻定額之外再有益餘卽令據實報部其河灘新淤地亦應准其二年後招民開墾無致荒蕪至現在高阜曠衍地應將所墾地畝陞科年分按照中則輸納糧銀令地方官照數催徵解庫所徵錢糧照例造入河銀考成冊內題報查核仍將前項地畝領地花戶姓名并領墾地畝數目先行造冊送部存查嗣後凡遇新

淤之地農民情願領墾者卽報該管官丈明頃畝數目照例陞科如有坍塌之地亦卽呈明地方官查明確實具結題請豁免不必拘定二年查丈致滋繁擾至界山地方新長灘地二千餘頃應俟地土堅實可否開墾之處再行查勘據實報部查核再疏稱請添募戰守兵裁減馬兵及雇募駕船水手等語查左右二營額設採革戰守兵一千一百三名巡防馬兵八十名今葦營蕩地旣舊額新增幾及萬頃汛廣兵單應准其添募戰守兵丁以供樵採於額設巡防馬兵八十名內裁減二十名卽將應支乾餉并買補馬匹銀兩改募戰兵九名守兵四十七名添募戰兵二十名守兵一百八十名分隸各汛千把總稽率採運仍將裁減馬兵并添募戰守兵花名造冊送部查核再從前該督等題請加增正柴俱令營兵濬船裝運二廠今加增正柴自應照例責令營兵儕運何得雇募水手撐駕請給工食與例不符應將該督請給雇募水手工食銀兩之處毋庸議其添募戰守兵丁餉折銀兩俟招募齊全之日起支入於該年兵馬奏銷冊內具題查核可也奉旨依議欽此當卽招募戰兵二十九名守名二百二十七名內派左營步戰兵十五名守兵一百一十三名實在馬戰兵三十名步戰兵三十名守兵六百四十七名兵戰馬三十四右營步戰兵十四名守兵一百一十四名實在馬戰兵三十名步戰兵二十九名守兵六百五十三名兵戰馬三十四以上左右二營實在馬戰兵六十名步戰兵五十九名守兵一千三百名兵戰馬六十四奉添新增柴五十五萬束內派左營採柴三十三萬束右營採柴二十二萬束以上葦蕩左右二營每歲舊額新舊加增共計柴二百二十五萬束內派左營三汛共採交正柴一百二十萬束右營三汛共採交正柴一百五萬束南河成案

十二月命大學士嵇曾筠總理浙江海塘工程。嵇曾筠傳稿以高斌爲江南河道總督。高斌傳稿

是年議定東河弁目兵夫照南河例。按月積土搜治獾鼠洞穴。按河工有事極微細而竟成大事者莫如老隄之獾鼠洞穴。獾洞尤大出水尤猛。鼠穴雖小初出甚微。及至潰大往往赴救不及。此汛兵堡夫專任搜捕者也。莊敏初蒞官河東首重防汛課兵夫積土又飭令廳營召募獾戶督率兵夫搜捕獾鼠。其洞穴屈曲穿透之處務令刨挖到底。填築堅實所獲獾隻持耳尾呈驗給賞獎勸誠知其重也。東省黃河同知所屬設千總一員把總一員嗣因汛長照應不及照標營外委千把之例添委効用目兵協防仍照例派定隄河汛地報部查核兵夫住宿隄上挑積土牛以備不時之需照南河堡夫河兵積土牛入備弁交代項下查驗不足數將該管廳營汛參處慎重隄防工無遺事人無遺力久安長治之道也。河渠紀聞

是年秋汛水盛長山東單縣劉家莊前衝開引河大溜全歸新河舊河淤墊單汛諸望大壩化險爲平。

按黃河頂衝坐灣之處埽前必衝深潭對岸雞嘴隨灣加長此定勢也。然必河頭有吸川之形河尾有建瓴之勢始可從容奏功若不煩疏鑿天然自成引河罕有之盛事也。河督白鍾山疏稱單汛望大壩挺立河心迎溜頂衝對岸大灘寬闊長五六百丈大河圍繞東西不能直達曲折兜灣形勢如環極爲險要伏秋汛水盛長忽開引河一道自灘西南劉家莊前至東劉家莊五百八十餘丈初流尙淺深不一至八月初旬水勢奔流自西至東條貫直注河頭寬一百餘丈河尾寬五十餘丈大溜全歸新河舊河口門淤墊漸平不煩疏鑿天然自開中泓水流順軌壩工鞏固翕河效順國家之休徵也。河渠紀聞。

是年築楊家馬頭越隄一道淮安府志

續行水金鑑

卷九

河水

此页空白

續行水金鑑卷第十

河水草牘七

高宗純皇帝乾隆元年正月奉上諭河南孟縣地方有小金隄一道捍禦黃河向係民築民修朕思民力不齊工料欠缺則修築多不堅固卽能堅固而每歲攤派銀錢亦未免竭蹙著河東總河將此項隄工確實勘估委員承修其需用銀兩統於歲搶項下動支報銷毋得絲毫派累續河南通志今按前項隄工隨經估修防風長五十丈歷年備料鑲修至乾隆十九年河溜下移情形平穩總河白鍾山奏明停止動帑仍歸百姓自行修防

是月工部覆河東總河白鍾山咨稱河工埽壩舊例每單長一丈准用柴三十八束惟黃運湖河水深處所下沈水大埽與埽上加鑲湍激蟄陷料物自應照數其有水淺之處恐風浪汕刷隄根用柴鑲護以擋風浪名爲防風雖亦有蟄陷不比頂衝首險其物料尙有節省上年在南河副總河任內會同大學士嵇曾筠請將此等水淺防風工程每丈節省柴八束止用柴三十束誠恐河東形勢不同未敢輕率議減每於勘工之時詢之廳營僉云每丈三十束實已足用復在工親看鑲做實止需用柴三十束南北修做防風用料既係相同自應畫一每丈節省八束去浮多之料以資別工之用除將節省銀數存貯河庫如有別項工程動用之處報部查核外所有節省緣由相應咨明等因查先於雍正二年二月內據前任總河齊蘇勒奏稱江南各廳奏銷案內用料數目多有參差如鑲墊一項每寬長一丈高一尺有用葦柴九十

束有用四十五束、四十八束、三十八束、三十束不等。多寡懸殊，開銷互異。請自今以後，均照桃源廳鑄墊每寬長一丈，高一尺，用葦三十八束之例，定為準則。經本部議覆准行。今據該督咨稱：河東所做防風止需用柴三十束，南北相同，自應畫一。所有雍正十三年河東歲修案內鑄做防風，循照南河奏准之例，每丈改用三十束，於銷算冊內據實聲明，並知照江南總河、直隸總河，畫一辦理。南河成案

二月奉上諭：朕聞河南武陟縣木巒店沁河隄工關係居民廬舍，每年派民夫修築以防水患，里民按畝派錢，約計二千四百餘兩，頗為地方之累。若設立長夫三十名，歲支工食銀三百六十兩，即可省民間二千餘金之幫貼。著該部傳諭河南總河白鍾山照此辦理。其設立長夫應領工食，即動豫省存公銀兩。續

河南通志

五月上諭：總理事務王大臣。朕聞河南永城縣地方，於本年四月內黃水忽發，從江南碭邑之毛城鋪開口，洶湧南下，將申公隄祝家水口衝坍，並東首古隄亦坍二缺。潘家道口等集一帶平地，水深三五尺，等雖未損傷人口，而二麥被淹，房屋亦有傾圯者。朕已切諭豫省巡撫等將被水人民，加意賑卹，毋令失所。查潘家道口一帶地方，年來屢遭水患，自應亟為疏通，為乂安百姓之計。但此水下流，多在江南蕭宿靈虹、睢寧、五河等州縣，今若止議挑濬上源，而無疏通下流之策，則水無歸宿，仍於河渠無所裨益。著河南巡撫富德會同江南總督總河各委賢員，會勘明確，妥議速辦。務令水害永除，閭閻安堵，以副朕為民防患之意。純皇帝聖訓

是月上諭：總理事務王大臣治河之道，在因其勢而利導之。司河務者必將全河形勢熟悉胸中，隄防疏

濬在在得宜始可以行所無事。黃河自河南武陟至江南安東入海，長隄綿亘二千餘里。舊設總河一員駐劄淮安清江浦。雍正七年復添設河東總河。誠慮鞭長不及，故俾南北分隸各有責成。惟是河流日久變遷，舊險既去，新險復生。其間防濬之宜，有病在上流而應於下流治之者，有病在下流而應於上流治之者。必須通局合算，同心辦理。庶無顧此失彼之憂。若河臣於南北形勢未能洞悉，遇有開河築隄等事，或至各懷意見，彼此參商，則上游下游必有受弊之處。所關匪細。徐州府當南北之衝，爲兩河關鍵，最爲緊要。現設南河副總河，應著移駐徐州，以專督率。如兩河有應會商事宜，就近可與南北河臣公同踏勘。應開濬者即行開濬，應堵築者即行堵築，毋得推諉。亦毋得掣肘於河務似有裨益。著江南總河、河東總河會同確議具奏。純皇帝聖訓

六月高斌疏言：葦蕩左右二營額採蕩柴分爲廠運，自運二項共需運腳萬餘兩。請將蕩柴內給各廳領運若干，照依漕規繳價若干，其應給運腳即於應繳價銀內扣除，餘充兵餉。至自運易滋弊端，應歸廠運。

高斌傳稿

是月高斌筠奏臣於六月十二日准江南河臣高斌密札內開欽奉諭旨咨商毛城鋪迤下河道事宜。令臣悉心妥議。欽此。伏查毛城鋪減水口門係前河臣斬輔興建與天然石閘峯山四閘俱屬減洩黃漲保工衛民之要務。歷年既久，水道淺澀，更兼從前朱家海黃河決口迤下，河道淤平，易致散漫。上年曾准兩江督臣趙宏恩會商臣親率河員勘估疏濬下游，廣通去路。嗣河臣高斌親往查勘，毛城鋪迤下洪溝河中多廢橋石塊場卸河心，阻遏水勢，應揀撈清理，以疏壅滯並將河頭挑挖寬闊順勢遄行。又恐洪溝一

河不能容納。再於上首蔣溝河疏通分勢。既有二河通疏。足資宣洩。水勢東注。其永邑祝家水口一帶低窪地畝。自無澇漫之患。又天然石閘。迤下引河。亦有淤塞。并請開通。匯徐溪口以下。係灘河故道。今按灘或省作睢。詳淮水原委。現在寬深。惟灰谷堆、燕子口等處。間有淤淺窄隘。應行疏濬。下至靈虹境內之五湖。係積水巨浸。上游之水湧急而來。正賴五湖瀦蓄。又下至宿邑小河。乃諸水經由要津。誠恐淺窄難容。亟應開挑深廣。但內有烏鵲嶺全係砂礓。河心較高。難於刨挖。且慮諸河之水全注小河。不能容受。應於烏鵲嶺以上舊淤之謝家溝。一併佔挑引河入汙河。以分其勢。再利仁閘而下。至安河一帶。間有淤高仰面處。亦應疏濬。俾水由陡門及种家溝、紀家衝等處歸湖。利順再峯山四閘引河淤墊。今則上自毛城鋪經徐宿、蕭陽、靈虹、睢泗、宿桃等州縣而下。以至安河陡門周圍曲折。約有六百餘里。中間節節深通。處處利導。容納有地。分洩有路。自不致泛漲旁溢。淹浸民田。仰請天恩准於冬令水涸。詳勘確估舉行。再上游之水全歸洪澤。必須暢出清口。會黃入海。但洪湖舊有七道引河。係出水門戶。應委員時加察看。遇有淺澗。隨卽撈濬。庶湖流暢出。并力刷黃。有裨運道。更非淺鮮。如遇湖水過大。則滾水壩既任。爲可慮。應於伏秋大汛審視對岸形勢。如有淤灘阻滯。卽於秋汛後挑切疏濬。使大溜總歸北岸正河。防微杜漸。亦不得不鰥鶴過慮也。南河成案。

六月工部議得江南河道總督高斌奏江南河工每年歲修搶修共銷帑銀三十餘萬兩至四十萬兩等自應遵守大學士嵇曾筠已驗之章程實力辦理但現在辦理互異不敢不據實奏明懇請議定成規載入江南漕規之內所有事宜三條一各廳夫土銀兩宜核定給發據實報銷也查各廳加鑲柴草工程每單長一丈例應壓土半方從前雖於報銷冊內開係河兵挑運不計錢糧其實在於領辦料物銀內通融不肖廳員藉稱買土墊用辦料恆多不足請嗣後歲搶修鑲填工段需用土方責令河兵挑運十分之四用夫土十分之六約計銀二萬數千餘兩與往年酌給之數相符並無多費即於歲搶修估銷冊內據實造報不必入於埽料內通融算等語應如該總河所奏據實開報如有不肖廳員藉稱買土名色苟簡物料察出即行指名查參一領運葦營蕩柴應給水腳宜核實分款請銷也查葦蕩左右二營每年額採蕩柴一百五十萬束內以九十萬束調撥各營浚柳船隻運交王家營洪福莊二廠仍令各廳雇船赴廠轉運交工其餘六十萬束分撥各廳自備船隻裝運交工將柴價解繳河庫以充葦營俸餉之需前經大學士嵇曾筠於料價之外每年酌給水腳令各廳雇船裝運交工每年需銀六千九百餘兩又雍正十三年新增額柴七十五萬束亦係廠運約需水腳銀三千餘兩現在遵循辦理但查漕規內向無運腳一款各年仍須通融報銷應將前項運腳銀一萬餘兩在於每年新舊應採蕩柴內分給某某等廳領運若干照依漕規應繳價若干其給發過運腳即於應繳價銀之內照數扣除歸款其餘充作葦營弁兵糧餉之需仍按年造冊具題送部查核再查廠運柴束在廠有查料官給票發運到工有委員按票查收惟自運柴由各廳雇船徑赴葦蕩裝運不肖之員混將蕩柴捏作自購易滋弊竇請將自運柴六十萬束

亦歸廠運調撥辦石歸公案內船隻並於應給各廳自運水腳之內酌量分給葦蕩營令其雇募水手運貯廠內再令各廳轉運交工等語應如該總河所奏將各廳應繳柴價及扣給過運價細數造具清冊報部查核毋得仍前入於歲搶案內通融報銷南河成案

七月高斌奏遵旨酌議勘濬毛城鋪迤下河道事宜上諭曰大學士嵇曾筠亦已奏到殊爲詳備朕已批示照議矣至於先後緩急之序則汝等現在河工大學士已離一載河務呼吸變遷大學士安能遠定則又在汝等酌量隨時而不可泥者也應具題者仍具題可也純皇帝聖訓

十一月劉永澄遷去以德爾敏爲江南副總河劉勸調任罷河東副總河不設河渠志稿

是月白鍾山奏河標兵駐濟寧每青黃不接無倉儲可資不得不稱貸貴糴迫領餉償還約糧一斗費二升之價現有河標生息銀三千七百餘兩請買穀四千石設倉存貯令城守營守備經管河標副將稽察春間糧貴借給兵丁秋收還補免加息白鍾山傳稿

十二月高斌疏江南河工向因未設河庫道凡各省州縣外解書夫等項河銀並關稅計十八萬五千餘兩係各廳自行支領致多弊混請將此項河銀自乾隆二年始悉歸道庫一切收支解放兵餉修船之費俱由河庫道經營隨時報明查核高斌傳稿

是月白鍾山奏豫東河防事宜一、東省管河千把總共八員河兵六百名應增河營守備一員駐要地巡防聽河道管轄一河灘土本虛鬆漲發漫灘刷成支河黃水勢分則溜緩沙停正河日致淤高應責成該管官於水落時堵塞支河堅實違者參處如式者議叙一伏秋水發搶護險工購募夫料刻不容

緩請撥河南司庫存公銀五千貯南岸鄭州及歸德府庫五千貯武陟封邱縣庫撥山東司庫銀三千貯曹縣單縣庫動用仍按數歸款永遠儲備均下部議行白鍾山傳稿

是年高斌奏定各廳夫工運料報銷之例按河工核實報銷爲杜弊之法夫工運脚碎石等項融入庫貯報銷則影射假冒之弊生轉難分晰釐剔流弊至不可言司河者所宜覈實也疏稱江南河工每年歲搶修銷三十餘萬兩至四十萬兩不等定有章程而現在辦理與報銷互異如各廳加鑲柴草工程向係河兵挑運於領辦料內通融請銷今擬定河兵挑十之四夫工十之六核實報銷又葦蕩營轉運柴漕規內向無運腳款目均入歲搶案內報銷葦蕩營額探新增蕩柴二百二十五萬束需運腳一萬餘兩應照漕規於各廳柴價內扣除各廳自運柴六十萬束亦歸廠運以杜弊竇又江工瓜洲花園港查子港等工需用石料每年約需銀一萬數千至二萬餘兩不等而報銷冊內無辦石一款統作椿埽請銷應照京口坍崖江工定例填石護根畫一報銷均如議行河工以實銷杜弊立法固善而欲節流弊宜先清弊源源未清而立法以杜之弊常出於所杜之外弊在法中者以少報多侵冒在錢糧患猶可言也弊在法外者畏難懼累詭避在工程害乃不可問矣河渠紀聞

是年麥黃水漲蕭縣近湖田及永城祝家水口一帶窪地散漫爲患奉諭查詢毛城鋪迤下河道減洩事宜按蕭永爲毛城鋪下游麥黃水散漫窪田通連湖水泛溢爲患也嵇曾筠參酌高斌原議疏稱毛城鋪迤下洪溝河疏導壅滯以通水道又恐洪溝河不能容納并疏蔣河以洩蕭永窪地之水而天然閘河峯山閘河皆由徐溪口入宿州之灰谷堆燕子口下注沿路疏導至靈虹境內之楊疃林子土山孟山崔

家等五湖瀦蓄上游之水使寬緩散蕩不致奔騰而毛城鋪迤下之河道通矣至宿邑小河口爲諸水出口尾閭開挑寬廣并估挑烏鵲嶺上之謝家溝引河入汴以分其勢再疏利仁閘至安河一帶俾水由陡門迤下歸湖湖口裴家場張福口等七道引河以時疏濬如遇湖水過大滾水壩任其宣洩天然壩必須開放應將高寶下河一帶水道豫行疏導毛城鋪減洩黃漲伏汛後查視對岸如有淤灘卽時挑濬使大溜仍歸正河以保萬全當經覆覈議准施行毛城鋪迤下河道洩黃河有餘之水助清刷黃爲全河關鍵斯文襄建毛城滾壩減洩黃漲仍以壩節蓄使下游不致過漫又於王家山建天然三閘及睢寧之峯山四閘以洩有餘皆由徐溪南下匯入五湖法至善也惟黃水挾沙易淤自朱家海決口墊淤後南岸間有漫溢水道漸澀此疏濬之功所不能已者然疏淤以洩水尤必慎洩以保河開壩於異漲時上可保兩岸之隄埽下足以助淮敵黃逼使歸海而又以建瓴之水衝刷溝槽不致平漫若洩不以時黃河中泓流緩河心墊高水不能下分流旁洩不獨徐宿以下之生靈受患且洩久則下淤勢必至於不能洩凡用古法必準今時不得時而法反爲害非法之咎也定例徐城立水誌爲準水逾誌九尺始啓毛城壩峯山四閘俟毛城壩啓後察看水勢酌啓一二至天然閘非異漲不啓斟酌盡善節宣有道斯經國之大計也河渠紀聞

是年白鍾山奏請添辦上游料物預撥防險銀兩以備緩急按防河搶護險工呼吸之間異變百出非料物人夫應手鮮不敗事每當險急大埽迭蟄搶鏹不已料物用盡束手無策惟上游料物順流而下足以濟急銀錢備貯足用破格加價人夫踴躍土料及時到工化險爲平搶險樞要莫切於此若拘牽常法

每至失機莊恪親嘗甘苦從容敷陳疏言豫省向有上游料物一項於酌辦歲料搶修外備貯上游如遇新生要工即行撥運順流而下可濟急用豫省黃河兩岸計長一千餘里備貯上游料物萬有餘金東省綿長二百四十餘里並無備貯上游之料請照豫省例撥存公銀一千兩豫省再撥銀二千兩辦料備貯上游以待撥運又黃河水性遷變靡常歲搶向有定額新生工段例應另行估報當伏秋漲發星夜搶護一刻不容緩跑筐買土壓土搬柴尤須按筐計束隨時給發始能濟急若待咨行撥解到工緩不濟急豫省南岸與東省黃河均屬汛遠工多宜撥貯備用請於河南司庫撥存公銀一萬兩以五千兩貯南岸鄭州並歸德府庫五千兩貯武陟封邱縣庫並於山東司庫存公銀撥三千兩貯曹縣庫非有搶護工程不得擅動設有要工動用按數歸還仍照例另行題估實於河防有裨此備河工緩急之需常例所不及惟實力治事始能悉其艱難用戒不虞至今遵守前法河渠紀聞

是年白鍾山請堵塞豫東黃河兩岸支河按豫東土性沙鬆兼河岸寬闊坡水平漫向稱坡河不能束歸槽內最易漫灘漲水一發即由窪地漫入刷成溝槽日刷日深正河日淤日高支河既不能容中泓流亦不暢壅高漲水橫衝南北隄工漫決多由於此至是議堵疏稱自古河不兩行最忌旁流分洩豫東黃河沙灘土鬆一遇汛水漲發漫灘而上刷成支河引溜注射大隄且河溜既分正河必淤尤爲隱患應於水落歸槽灘地乾涸時及早堵築堅實不惟隄工穩固新生埽工亦少宜分勤惰議敘議處以示勸懲此先事預防之實功也黃水之性專則急分則緩急則通緩則淤北岸形勢尤關運道前明潘宮保近時靳文襄皆急急於此單砌之交築壩至千有餘丈斷壓溝槽以防順隄之河蓋知河不可分北岸重於南岸

觀余毅中全河之說可得其義矣。河渠紀聞

是年奏定豫省南北兩道分管地方河道工程。按此南北兩道分管分辨之始也。初豫省河道工程錢糧係管河道經管。雍正五年添設河北道之初章程未定。工程需用錢糧一切案件仍赴管河道衙門支領。彙冊會轉至是以管河道駐劄南岸省城。河北道駐劄北岸武陟相去三百餘里。中隔黃河。一切文案支領發辦輒轉稽誤。河北道所管工程管河道亦無從稽核。議令河北道所屬應解堡夫工食並生息銀兩。就近起解河北道衙門收支。一切歲搶工程官兵俸餉藩司經發河北道收支其估修報銷照南河淮揚淮徐之例各自查造不由管河道彙轉而事歸畫一矣。河渠紀聞

先是上以河南永城江南蕭縣等處黃河爲患。命高斌會同江督趙宏恩豫撫富德等籌辦疏通之策。至是年高斌等奏黃河南岸徐州府碭山縣毛城鋪舊有減水石壩一處。蕭縣王家山有天然減水石閘一處。睢寧縣峯山有減水閘四俱建自康熙年間誠分黃導淮以水治水之善策。因年久淤淺水發爲患。查毛城鋪原有洪溝河巴河爲減黃故道。因閘下地勢東北高於西南是以水向南行漫入祝家口請於水涸後將二河濬令深通並挑寬河頭百餘丈再於二河上首逼近毛城鋪口門處將舊有之蔣溝河疏通。祝家口潘家口等築夾土大壩攔截南流務使減下之水盡入蔣溝洪溝巴河分疏下注則永城碭山一帶無淹漫之虞。至天然閘減下之水亦會入徐溪口閘下舊有引河中自齊村橋至石堌集間被淤墊宿州境內灰谷堆燕子口等處亦有淤淺應一律疏濬又峯山減水四閘歷年既久自閘塘以迄孟山湖六十餘里引河多淤應一并估挑。

高斌傳稿

是年直督李衛奏築毛城鋪減水滾壩停止開濬引河。按是時議開洪溝、蔣河疏毛城鋪以下歸湖之路分黃由毛城鋪下瀉。因李衛居近毛城鋪并使入議衛言今大開毛城以下河道引使直注水勢建瓴必奪溜徑趨洪湖而高堰以危穿入天然等壩橫衝運道而兩岸以塞齊蘇勒恐朱家海決久淤湖病堰落低天然等壩洪湖洩出之水歸湖湖不能容入運運不能受開高郵三壩而下河淹湖水洩多力微不能敵黃倒灌清口利害較然可見如慮蕭碭永城民田受水祇須將毛城鋪出水之口圈一減水大石壩酌其分量高低修築堅固水小毋容宣洩水大則由上滾出以減暴漲使黃不分溜仍在故道現據高斌奏明勘議建築如設置得宜可期經久停止開濬引河於河道民生兩有裨益此欲建滾壩以節宣黃流宗文襄之說也毛城鋪分洩之水由滾壩出者足以助淮刷黃若開河直瀉則能淤湖益漲水由壩上滾出皆散漫有餘之水中泓溜勢不移漫流至湖漸已澄清反足爲用若開深引河外無擎束建瓴之水奔騰而來順勢必奪大溜橫衝散於江豫近河州縣受其淹浸至洩水之道亦有不可偏廢者黃河至徐州地勢緊束南岸若不分洩北岸必至受險毛城鋪進水支河原有十餘道俱屬寬深以致洩水過多停止開濬後支河漸次淤平僅留倒鉤引河三道糾回曲折進水無幾南岸日漸淤高北岸日漸刷低黃河大溜側注北岸不數年即有石林漫溢之事又須疏通倒鉤使洩水適得其中不致分洩過甚定例徐城水誌長至九尺開放唐灣引河霜降後即閉歷無差訛近年河底墊高水誌長至丈餘始從容議開誠分洩太過正河溜緩停淤徐州北岸危急不獨爲洪湖節束也治河必權首尾隨時變通方隅之見不可治萬里之河也河渠紀聞

是年奉上諭江南夏秋天雨連綿淮揚一帶各州縣低田被淹朕已諭督撫加意賑卹宿桃清安高寶六州縣均有應濬河道卽令雇募民夫及時挑濬寓賑於工兩有裨益遵舉淮揚應疏應築之工以代賑按工以衛民賑以濟困二者皆保護民生之重務以工代賑一舉兩得欽惟睿聖軫念民艱多方撫卹疏安東舊鹽河及六塘河之舊淺新淤一并加濬移河內甃木長橋於車路口造九孔甃石橋清口三汊引河加濬寬深使湖水暢出高寶湖內之華家灘王家港邵伯湖內之湯家絆尤家窪及金灣滾壩下導水入江之各引河開疏深通董家溝壩底落低四尺俾湖水迅直下行俱由人字芒稻董溝等河歸江一舉而水有歸江之路民無艱食之虞矣河渠紀聞

乾隆二年正月德爾敏奏請於清口出水處加以關鍵啓閉由人又逼近海口三十里外舊隄兩岸應接築新隄束水又雲梯關下馬家港水口應築隄堵閉其高堰大壩至小黃莊舊砌石工亦應修補奉上諭河工非經數年虛心平氣明體達用而且不用聰明不能知其源委也汝甫到任卽爲此奏具見汝留心河務而以爲必可行則朕不敢保也當與高斌悉心妥議緩緩行之純皇帝聖訓

二月大學士鄂爾泰張廷玉等奏查毛城鋪開河一事上煩睿慮不厭詳慎今據督臣李衛稱據河臣等奏毛城鋪減下之水勢雖散漫仍歸洪澤等語夫萬里奔騰之水支河小湖豈能容受勢必直趨洪澤旣別無去路而洪澤之水歸於何處自然會合清流泛濫盈溢勢大力猛圩堰危險卽或可保亦必穿入天然等壩橫衝運道豈肯尙如河臣等所奏糾回曲折盈科後進不但淮揚高寶等屬盡爲澤國而濁流一見清水淤沙澄沈由近及遠先填洪澤等湖次及通泰各處與揚州大江下稍并流漸至淤塞入海之口

其害更不可言。在河督諸臣，蓋以蕭、碭、永城等處連歲受淹，疏通水道可得補救。不過分其暴發過大之勢，亦止爲保守。徐州以下工程耳，殊不知連年毛城鋪分洩過多，將黃河東去本身之路，河底亦被沙淤高業經淺，塞灣曲難行。河臣等奏內稱：洪湖洩出之水全歸高寶諸湖，湖不能容，又從西隄放入運河，運不能受，又開東隄三大壩洩入下河，而高寶興鹽一帶受淹，其不得已而東開西放，目前可見一斑。再將黃河全流歸并，更難支矣。推其受病之源，自齊蘇勤因朱家海衝決沙淤，洪澤湖底誠恐高堰難保，苟且遷就，將天然等壩落下尺寸，致湖水力微，不能敵黃，連年倒灌清口，分溜直趨運道兩岸，沙淤水發盈溢，四出水涸，僅存河身，而黃流既分入運，因而不能激湍，現在清口以東下流數百里，如遇汛長，尙見大溜，一當水落，惟有河心一脈，豈但海口不能深通而已？洪湖在昔止瀦淮水，尙不能容，今又合全黃而注之，其利害不較然可見哉？若慮蕭、碭、永城民田水淹，莫如將毛城鋪出水之口圈一大石減水壩，酌其分量高低，修築堅固，水小則無容宣洩，水大則從上滾出，以去暴漲之勢，使黃不分溜，仍在故道。現據高斌奏稱：勘明酌議建築，如果相度得宜，辦理妥協，則工少費省，民田可保等語。查毛城鋪開濬引河前經臣等議覆，晏斯盛條奏令總河高斌等再加酌量，復經高斌奏明停止興工，蓋毛城鋪洩水若另有入海之路，則於洪澤無礙，若別無入海之路，仍歸洪湖，則爲害甚大。今總督李衛與臣等意見相同，請敕下高斌等一并確議，務期於運道民生實有裨益，謹奏奉旨依議。南河成案

四月六日上諭：總理事務王大臣朕前因蕭、永等處屢遭水患，應作何辦理，爲父安百姓之計，令該督撫總河等勘明妄議，嗣據該督撫等奏請疏濬毛城鋪迤下一帶河道，經徐、蕭、睢、宿、靈、虹等州縣下至泗州

之安河。陡門。紆回曲折。六百餘里。達於洪澤湖。復出清口。仍與黃合。已經該部議行。隨據淮揚京員夏之芳等連名陳奏。以爲未便。朕以爲該員等生長淮揚。所奏毛城鋪引河不便開通。果有所見。是以復降諭旨。令總河會同該督撫悉心籌畫。不可固執己見。亦不可曲徇人言。務期於運道民生。萬全無弊。今高斌、趙宏恩來京。進呈河圖。面奏情事。乃知夏之芳等所奏俱非。現在情形。據夏之芳等稱。毛城鋪減水壩。原因徐州一帶兩岸山勢夾束。河水屢屢爲患。是以前河臣靳輔。於康熙十七年題明建設。減下之水使歸洪湖。以助清刷黃。六十年來。上下河道民生。均受其益。等語。是現今毛城鋪濬河。乃因毛城鋪壩以下舊有之河身淤阻。量加挑濬。使水有所歸。並非開鑿毛城鋪之壩也。乃夏之芳等妄行添入。開毛城鋪一語。使朕亦不能無疑。曾已屢次批示高斌。不可固執己見。而王大臣遂亦不能定此案。朕披閱河圖。毛城鋪口門外。近年以來。刷深支河十餘道。前經高斌奏明。現將毛城鋪上游洩黃近溜支河。全行堵閉。惟留旁流之郭家口支河一道。與下游倒鉤水之定國寺支河一道。相機分洩。不令過多。則將來毛城鋪所洩之水較之從前。尙爲減去大半。豈從前多洩之水。不爲淮揚之害。而此後少洩之水。轉爲淮揚之患乎。况今高斌等議於毛城鋪口門中間築亂石滾壩。俾無衝深奪溜之虞。則引河之水勢自不至奔湍迅疾。從來洪湖之水蓄以濟運刷黃。水少則淮弱黃強。水多則高堰可慮。數年以來。湖水微弱。黃水每致倒灌入運。今清口現議疏濬寬深。則清水暢流無阻。正慮清水暢洩。有傷全湖元氣。今益以毛城鋪洩下之水。則足以助清刷黃。而清水不患其弱。且高家堰一隄。聖祖世宗屢發帑金修築堅固。足爲淮揚保障。而天然一壩。又經總理事務王大臣會同九卿定議。非遇異漲。不得輕開。則淮揚州縣之水患。自由此可免。朕令高

斌、趙宏恩公同總理事務王大臣與夏之芳等悉心講論而夏之芳等身未親歷其地徒以惑於浮言復固執偏見及王大臣等略爲辯論卽多遁詞其原無定見可知矣毛城鋪斷自朕見事屬應行著照九卿原議令總督慶復會同高斌確估定議具奏並將現在辦理情形有利無害之處曉諭淮揚士民知之純

皇帝聖訓

是月罷江南副總河不設河渠志稿

十月初八日奉上諭聞河營兵丁內有椿手一項下埽簽椿履危蹈險較之力作兵丁更爲辛苦前江南二十河營兵丁改爲戰二守八俾椿手均食戰餉以賞勤勞而河南山東兩省河兵尙循舊例所當照江南之例一體加恩者著將河東兩省河兵亦改爲戰二守八使用力較多之椿手得食戰餉以示朕慎重河防優卹戎行之至意河南開歸道冊

十二月二十八日奉上諭豫東二道河工所用歲修搶修之柴薪每觔給價六毫令州縣採買交工應用朕因六毫之價不敷採辦已降旨加至九毫以紓民力茲聞江南徐州所屬州縣濱臨黃河與山東河南壞地相接雖有蕩葦難以挽運藉用秫稈處甚多採辦之價亦覺不足當照豫東之例一體加恩著總河高斌詳確查明將應加價值之處照豫東之例加至九毫一觔報部著爲定例以示朕體恤民隱之至意河南開歸道冊

是年高斌奏移運口於舊運口迤上與三汊河相接以避黃納清增建運河閘壩以資節宣按是時濁流倒灌移上運口七十餘丈其時清黃交匯猶在惠濟祠後也河乘高遏淮運口適與相對灌運淤淮爲

患甚鉅。移近三汊河以避黃之暴。使清水外出全河要領。握樞於此而議者引宋時南北清水分流前明開黃壩分黃以濬海口束湖水築滾壩爲言。而不知河之不可分海之不可濬也。又或言禹廝二渠疏九河漢唐屯氏馬頰並行宋有北流東流金元有南派北派皆分流入海。議疏封邱北岸金龍口下由張秋入大清河歸海故道仍復宋之東流。金元之北派而不計由張秋鎮入大清河之穿運淤運也。高文定籌議大挑運河先移運口以避黃而於運口建壩建閘以次收束更互啓閉仿平江伯之制上下皆有節度俾水平溜緩兩利並存至今遵守其法。河渠紀聞

乾隆三年四月兩江總督那蘇圖奏毛城鋪河道情形上諭曰毛城鋪工程漸次就緒但此地至洪澤湖河湖水道六百餘里經歷數十州縣土壤相錯若無專員統轄則各邑丞簿微員呼應不靈所有一切隄岸壩座工程未必經久堅固况現在修防疏濬尙須逐年料理則歲修之費亦當豫爲籌及著河道總督高斌會同江南總督那蘇圖悉心妥議於就近廳員內歸并何員管轄並酌定歲修之費若干於每年冬末春初河水未發時相度修治俾地方永受其益。純皇帝聖訓

五月白鍾山奏豫東兩省歲搶修工程需用料物撫臣尹繼善請於每年九月發銀恐致有誤仍請照定例每年八月發銀採辦限於十一十二兩月運送辦足經工部議准河南河北道冊

九月初四日部議白鍾山奏河防以辦料爲先務埽工以椿木爲要料凡歲搶大工捲下大埽非密釘長椿深入老土無以關束而資穩固江南河工歷來杉櫟楊椿並用豫東兩省全用楊椿每年約千百餘株江南每次委員採買亦不下一二千株沿河地方楊樹殊少豫省各廳向在洛陽偃師鞏縣孟津濟源孟

縣溫縣等處購買東省則在城武定陶等處購買經部按照產地距工里數核定腳價然道遠運難到工每遲且洛陽濟源二縣已據詳稱民間楊樹歷經南北兩河採買及民間伐用餘存無幾請另定產地購辦第思南北兩河不能一歲不用椿木今二縣已稱稀少若再年年採辦必至偃師鞏孟等縣相繼告乏不可不爲早計是以屢檄廳營購買小楊令河兵在沿河高阜地內栽植復採訪培種之法幸木性土脈相宜茲據各道委員驗明冊報已栽成五千二百餘株長成椿木即可供二年之用若由此年年栽植繁茂用可不竭但河兵已有應栽額柳及積土做工等項經年力作並無餘力栽楊查官民捐栽柳株康熙十五年定例議敍雍正二三年又更定遵行楊椿較柳株更爲緊要似應照例亦令官民捐栽議敍以示鼓勵惟柳株所在皆有價省易栽所以捐栽之數最多至栽楊必須購求小楊每株圍圓三寸高七八尺約價銀四五六分至一錢不等連根移栽澆灌培護方能長養栽楊之難十倍於栽柳而楊椿之貴亦百倍於柳束如照栽柳株議敍不免畏難今約計工本細加酌量請嗣後河南山東沿河附近印河文武官弁於官地內有能自出己資捐栽小楊栽成五百株者紀錄一次一千株者紀錄二次一千五百株者紀錄三次二千株者加一級其瀕河民人有情願在官地或在己地栽成一千株給九品頂戴榮身印明議敍楊樹交汛官收管如栽成楊樹不及議敍之數准次年補栽積算議敍交汛後如有偷盜及不用心培養卽將汛官參處其民人在己地捐栽者地爲樹佔不能耕種卽令地方官從公估價給買歸工豁糧如官員希圖議敍指民田爲官田強佔栽種察出嚴參至沿河官地無多如將來地內栽偏或原無官

地之處卽動河庫銀兩酌買近河不宜禾稼堪以栽楊之地設爲楊園與柳園一例留於河工永遠栽楊如此則各圖議敍自必踴躍爭先數年後椿木不可勝用不但每年省數千兩椿價而椿木可就近濟用不致臨時拮据於河防大有裨益查康熙十五年十月吏工二部議覆御史魏雙鳳條奏捐栽柳秧分別議敍令管河分司道官同知通判州縣等官於各該管沿河地方栽柳成活一萬以上者紀錄一次二萬以上者紀錄二次三萬以上者紀錄三次四萬以上者加一級再增者照數加級紀錄雍正三年十月經齊蘇勒奏沿河物料全憑葦柳爲先嗣後附近印河文武員弁於山東江南河南沿河官地內有能各出己資捐栽柳秧成活八千株者紀錄一次一萬六千株者紀錄二次二萬四千株者紀錄三次三萬二千株者加一級有能於各湖內種葦二頃者紀錄一次種至四頃者紀錄二次種至六頃者紀錄三次種至十六頃者加一級至効力各官情願捐栽柳葦者亦照此議敍再民人栽種柳葦近亦定議敍之例如殷實之民情願栽柳二萬株種葦四頃者仍照原例給以頂戴榮身儻有不肖官員希圖議敍佔種民地者查明題參治罪至各處河營目兵補栽額柳向無議敍條例今請每兵每年栽柳一百株若不能如式栽種者將專汎之千把總罰俸一年守備罰俸半年儻或補栽柳秧不及一半者專汎之千把總降一級暫留原任戴罪補栽守備罰俸一年自雍正四年始著爲定例經九卿等議覆所請爲數甚多恐捐栽人員觀望不前酌減栽柳成活五千株者紀錄一次一萬株者紀錄二次一萬五千株者紀錄三次二萬株者加一級種葦一頃者紀錄一次二頃者紀錄二次三頃者紀錄三次四頃者加一級其殷實之民栽柳二萬株種葦四頃者頂戴榮身儻印河文武員弁指民地爲官地栽植柳園累民者該督撫題參交部治罪

再各處河營每兵每年栽柳一百株僅不能如數栽植及補栽柳秧成活不及半其專汛之千把總守備等分別查參交部議處奉旨依議今據該督咨稱云云應如所奏奉旨依議運河道冊

十一月白鍾山疏河岸查出灘地葦地三十餘頃栽蘆葦備用造冊報部至運河南陽南旺蜀山安山湖隄兩旁俱長雜草秋深可刈作埽心因管河文武汛官向無養廉變價資用未經歸公請嗣後武汛備并照標營給額定隨糧文汛州同等官給養廉採草備公白鍾山傳稿

十二月白鍾山疏管河州同等官在黃河則防守隄埽在運河則挑濬河道護重儕空請照江南例每員歲給銀六十兩爲養廉按季支領白鍾山傳稿

乾隆四年二月命大學士公鄂爾泰閱視江南河工鄂爾泰傳稿

四月鄂爾泰奏陶莊引河長而稍曲旋開旋淤按引河法宜徑直乃能迅駛刷沙並須頭迎溜尾順溜放水及時臣擬定河頭於舊河頭之東迎溜處東北直下四百六十餘丈尾對惠濟閘仍係順溜俟大溜盛時開放再於對岸上流二壩三壩間接築挑水大壩令黃水全勢趨北倒灌之虞可免得旨如所請行鄂爾泰傳稿

七月高斌疏淮徐所屬黃運河湖隄工額設堡夫堆積土牛原以備增卑培薄之用但土牛虛鬆雨淋每多坍卸莫如改築子堰爲善部議如所請高斌傳稿

是年清口始設木龍挑溜水勢北趨按是時初議開引河築挑壩使黃水全勢北趨清水暢流木龍用後存料仍

爾泰傳稿

可起拆抵用不計數，便用而費省。木龍之設，始於陳堯佐，禦滑州河水，鑿橫木下垂木數條，置水旁以護岸。後世遵用其法。木龍護隄岸，視埽靈便。埽下則引溜曲注，而河易刷深。河深則溜愈大，引溜生工。古人所戒，若木龍則禦水而不與水爭分溜，旁出隄不受傷。當河水驟漲，油及隄根，工料猝不及備，亟設木龍以禦之。溜勢坐灣下，木龍以緩之。然其入水僅六七尺，能挑順溜而不能當急溜，溜急淘底，從木龍下翻出，纏繫之，簰木必分散決裂，或漂沒中流，或墜入深潭，沈埋泥中，不可收拾。司事者往往以龍木不能拆貯，致有虧缺，不肯輕用。然亦必審定水勢地形，而後用之。或不得其用，糜費亦與埽等。用得其宜，隨時拆置，惟便所適，修守之常法也。河渠紀聞

是年鄂爾泰奏黃河事宜二條。一、毛城鋪河壩之宜酌復也。查黃水渾漲患多，湖水清流患少，乘其漲滿，導以歸宿，俾洩渾漲有餘，濟清流不足，此實酌盈劑虛，補偏救弊之良法。前河臣靳輔審量地勢，知河溜南趨，漫水爲患，見毛城鋪去黃河不遠，因石砌裏頭大壩，口門寬一百二十丈，令漫灘之水順流而下，經灰谷堆過五湖，周遭數百里，澄清而入洪澤。又開天然壩口，門寬三丈二尺，分洩徐州以上黃漲之水，又開峯山閘河，皆所以導入洪湖，助清刷黃。然峯山王家山地勢本高，毛城鋪地勢窪下，年深日久，黃水衝齧，漫口支河太多，而下游河道淤塞，水無去路，致南北遙隄三十里，皆成巨浸，民鮮粒食，而鄰境亦因被患。是以河臣高斌將官莊、楊家樓、褚家馬頭等處迎溜逼隄之各支河盡行堵塞，僅留旁流之郭家口河，倒鉤水之定國寺河，同入毛城鋪於舊壩口門內，另作草壩，口門寬三十六丈，堆填亂石二尺許，稍作關攔，其下游舊淤河道，如洪溝、徐溪口、燕子口、謝家溝各處俱挑濬以防阻滯，又築三汊河壩，使水趨洪

溝而永城等處不憂漫溢此亦因時就事不得不變通也今臣相度參酌現在河身北徙河涯去毛城鋪不下三十里較前形勢又有不同若祇有引河二道用減黃漲恐南注水少助清力微且或值盛漲無地爲容轉成散漫則一隅墊溺之患竊恐復見隨與河臣熟商除已經堵塞之官莊等引河俱係迎溜逼隄不宜復開擬於郭家口西增挑引河一道長二千八十三丈河頭北接黃河灘岸南穿子堰再於郭家口東增挑引河一道長七百六十丈河頭起清水套內河尾皆會入郭家口河就子堰作壩門每歲麥收後開放至黃水旣已出槽惟宜導之速往壩口三十六丈似覺太窄亂石壩二尺許終不如無應將草壩亂石悉行平撤仍復斬輔舊規其天然閘減水無多引河現在深通峯山四閘地甚高亢非異漲不能減且由引河下六十里卽入孟山湖路近易淤得失相半此二處閘祇可備用惟毛城鋪以下之引河匯流五湖始達洪澤周折淤緩最易停沙燕子口謝家溝雖已疏濬安河近湖尤關切要似應挑濬深通以資灌注今按毛城鋪請復舊制一條嗣經廷議將倒鉤引河開通撤去壩門亂石悉如原議一治黃之法莫善於挑引放淤也查江南黃河自碭山至海口千有餘里臣詳晰查勘凡河身通直之處皆無大溜灣曲之所必成頂衝蓋勢不順則溜自激防益峻則溜愈高歷來河官於頂衝迎溜惟以隄埽爲急務殊不思凡搶埽時水必頓長數尺凡加隄後溜必更逼隄根一經灣處取直則大溜自平窪處放淤則頂衝立退今河臣高斌辦理已有成效如邳睢廳張家瓦房於十家灣開引河一百七十丈舊河二十餘里淤爲平灘省最險埽工三百餘丈睢寧房家莊開引河二百九十九丈舊河十餘里皆成淤灘迤下北岸趙家莊省險工埽壩二百餘丈蕭陽廳沿河集新挑引河四百餘丈近岸河身卽淤閉十餘里埽壩永可不用其餘

銅沛楊家窪河身最曲擬開引河計六百餘丈。邳睢賈家莊河流南轉向西復折而東北兩灣甚大。其灣河相對處僅百餘丈應開引河亦現在估計至近海大通口迤上二十里地名佃湖與南岸北沙村相對河流東行過北沙復北折而西始東下爲一兜灣勢甚糾折此係歸海之路尤宜取直當同河臣至北沙村灘嘴相度應於迎溜處斜對南岸佃湖埽尾挑引河一道約長七百丈使水勢直下於海口更屬有益此外挺出之沙尖逼過之旁溜凡應截應引可以取直者聽河臣次第辦理至審度地勢引河無所用則放淤培岸利與引河等其法於縷隄後將越隄幫築堅固擇背溜處開倒鉤槽二一放入黃水令其停淤一放出清水仍令歸河及至淤成則堅實如地凡大溜頂衝自行退避蓋水能衝隄不能衝地旣不與水爭地水由地中行所謂棄縷守越可保萬全者亦以水治水以不治治之之良法臣與河臣沿河閱看銅沛廳南岸之七里溝北岸之茅家山外河廳南岸之楊家馬頭皆放淤已成桃源南岸之顏家莊外河廳南岸之真武廟海防廳南岸之大菱陵龔家營童家營山安廳北岸之大飛浦皆現在放水尙未淤成而則黃河兩岸所省生工舊工搶修歲修埽壩需費何止數十萬兩此二事因勢利導不勞而成實治黃之善舉果能期在必行行之務盡則利益又不止黃河已也河南開歸道冊

續行水金鑑卷第十一

河水章牘八

乾隆五年八月十七日內閣奉上諭河南被水歉收朕已降旨多方軫卹因念該省河工埽料秫稈一項皆採買於沿河州縣今歲旣罹水災價值必致昂貴查舊例每草十觔爲一束官價九釐儻此價不敷採辦勢將派累里民著每束增銀五釐共成一分四釐之數河官照價購買不許絲毫扣剋累及閭閻此因歲歉加恩後不爲例東河事宜冊

九月工部題臣等議得江南總河高斌疏稱清口北岸陶莊舊漲沙灘黃溜南趨上年五月大學士伯鄂爾泰議奏復開引河並於南岸再築挑水大壩現在遵照辦理不意大水驟至引河趕挑無及築壩亦難施工俟秋汛水落相機辦理經臣奏明至秋汛後水落灘現察看情形較前低下五六尺恐水長易漫開挑引河難望成功有効力州同李炳稟稱能造木龍挑溜請於南岸設木龍數架則大溜自可挑開多趨北岸功效甚速臣隨將現存各廳備用椿木運集置辦簷纜工料雇募簰師令李炳試造木龍一架卽在清口迤上御壩下繩繫木龍長三十六丈又於頭上紮龍盤十七丈自安設以後黃河大溜竟趨北岸臣見已有功效審察情形一龍之力尙不足以遠挑黃溜盡使避南趨北應再設木龍以相關應又於前次所做木龍迤上加造二架又於王家莊建造二架共建造木龍五架龍盤一架自建設以來歷經三汛黃河大溜盡趨北岸陶莊沙灘舊寬一百九十餘丈者止存九十餘丈已漸次刷去一百餘丈其南岸頭二

三壩舊稱險工今俱淤閉。壩外漲成沙灘寬三四十丈至一百七八十丈不等。黃河中泓現行陶莊引河之舊址。清水出口較前甚暢。會黃東注入海。查北岸沙灘刷去黃流業經北徙。陶莊舊引河已可毋庸開挑。南岸亦不須更建挑水大壩。且頭二三壩險工每年歲修銀五六千兩一遇工險搶護所費更屬不貲。今皆可以節省。但北岸沙灘尚餘九十餘丈須盡行刷去。南岸沙灘再漲寬長使清黃交會之處遠移於清口之下。雖遇清水稍弱黃流亦難以倒灌。木龍工程始稱告竣。其採辦木料按照漕規動用銀二萬一千七百七十兩二錢五分二釐九毫將來木龍工竣仍可拆卸以作另項工程之用。所有簍纜雜料夫工銀六千一百四兩九錢六分三釐三毫應照例題估至以後相度情形將來有再需添設木龍工程仍隨宜酌量辦理。其現在木龍更換簍纜備辦雜料以及雇募人夫防護工食等項統於此案續估核實題銷等語應令該總河相度機宜妥協辦理奉旨依議。南河成案

是年白鍾山奏山東直隸兩省民鮮蓋藏每於麥穀收成後家有餘糧即赴市糶賣糧價頓減一至青黃不接之時市上糧少價昂常年如是歉歲更甚從前河標四營操防兵丁因無貯積倉糧稱貸貴糶加利償還約費賤時二斗之價僅得一斗之糧甚爲艱苦自乾隆元年蒙皇上恩允建設營倉比年以來兵丁咸賴以接濟感沐皇恩人人頂戴今黃河南北兩岸河兵堡夫終年力作晝夜在工較之標營兵丁尤爲勞苦向來河營亦未設有倉儲當糧少價昂之時不免稱貸貴糶上年地方偶歉實覺拮据臣伏思我皇上愛養黎元山陬海澨已無一夫不被聖澤此等兵夫皆瀕河貧民就充力役河干所得餉銀工食銀兩藉以養贍家口糧價省得一分卽沾一分之實惠臣仰體聖主愛民盛心再四熟籌必得如標營一例設

倉積貯庶可通融接濟而春借秋還年年出易亦可垂之永遠臣查河營生息銀兩原爲恩賞兵夫之用今所收息銀除年例給賞外現存餘銀六千餘兩每年所用賞銀無多尙有應收息銀可以敷用此項餘存息銀與其零星分貯州縣庫內存爲閒款易啓挪移之端似不若採買倉糧以濟兵夫緩急移彼易此可毋庸另動司庫錢糧至應設倉廒臣又查有副河臣舊署原係置買民房空閒已經數載坐落蘭陽城內正南北兩岸上下適中之所止須擇其高燥者數間略加修理即可以作爲倉廒亦毋庸另行建蓋致費錢糧至山東曹單二縣兵夫無多且與蘭陽對岸相近撥借易便不必另設倉儲查現在二麥豐收市價甚平如蒙皇上恩允臣請卽將前項息銀飭行河南管河河北兩道乘此麥多易買之時動支四千兩遴委賢員在附近沿河地方照依時價公平糴買麥石收貯爲數無多採買自易設或市價稍昂卽行停買將餘剩銀兩俟秋收後再行買穀此項倉儲應交蘭陽縣知縣經營出入管河河北兩道公同按季盤查稽察該道等於每年春間查明糧價昂貴之時具詳借給兵夫秋收催令照數歸還免其加息如原借麥石繳穀還倉卽核計穀麥價值抵交如此循環出納以陳易新不致有浥爛耗折之慮而黃河兩岸兵夫得有倉糧接濟可無貴糴難食之虞永沐皇恩於億萬斯年矣皇清奏議

是年改兗沂曹道爲分巡兗沂曹三府專管黃河事宜議定兩河効力文員南河一百五十員東河六十員停止武職投効河渠紀聞

是年豫省裁改濬柳船隻兵夫積土改築子堰酌改獾兵捕獾固隄按河工濬船糜費無實效豫省坡河尤難見功汰濬增柳南北分管以爲運料救民之需得其用矣兵夫積土往往堆貯於無用之地零星

不能應急。改築子堰。隄日高而土可計數。每見大水之年。水與隄平。一二尺子堰當之。不致滅頂。事小而所關極大。至酌改獾兵捕獾。尤爲防險之大要。疏稱獾鼠潛藏。大爲隄患。地鼠爲物尙小。行亦不遠。兵夫張弓伏弩。應手而獲。至野獾性狡善走。宵行晝伏。一窟藏身。一窟貯食。彎環深邃。莫知其處。惟伺其遊行尾。追先驅。獮犬逐鬪。隨用鐵叉擒獲。非慣於察捕者不能。有本汛河兵不能捕獾。附近居民能捕者名爲獾戶。應於額設河兵內。每汛酌改捕獾步兵二名。令專司捕獾。俟有步糧名缺。卽令頂補。該汛員弁令在本汛常川實力察捕。民人有察知蹤跡。或新舊獾洞報知廳汛。另行優賞。務絕根株。不使孽生繁育。延及河隄。永慶磐石之安矣。鼠穴在隄頂二三尺內。穴淺易捕。且必至漲水平隄。始顯其患。卽患旣生。而其穴尙小。猶易爲力。至獾洞伏於隄根。寬大難治。不待水長平隄。卽足爲患。及患成而後塞之。水已衝刷成渠。往往補救不及。歷來黃河口岸。大半由此。防河賴大隄爲屏障。如雨淋水溝。及支河注澗。風浪衝擊。顯露於外者。猶知防護。惟獾鼠洞穴隱藏於內。草深地僻。人跡罕到之處。尤易潛伏。一遇水到隄根。卽成大患。所謂千金之隄。潰於蟻穴也。河渠紀聞。

乾隆六年二月。命完顏偉爲江南副總河。完顏偉傳稿

八月。高斌疏言。黃河自宿遷歷桃源至清河。二百餘里。河流湍急。險工林立。北岸止有縷隄一道。並無遙隄重障。又內逼運河。脣齒相依。運河南岸縷隄通築高厚。作爲黃河北岸之遙隄。更於縷隄內酌定格隄。

九道。高斌傳稿

是月。調高斌直隸總督。以完顏偉爲江南河道總督。河渠志稿

先是上以黃河大溜逼近清口每倒漾爲患命循康熙年間舊迹開陶莊引河導黃使北大學士鄂爾泰往會河臣高斌勘奏議甫定以汛水驟集停止高斌尋去任至是復命完顏偉相度施工完顏偉因奏自清口迤西黃河南岸設木龍挑溜漸向北趨木龍之議倡自高斌完顏偉踵而行之蓋慮引河工不易就圖補偏救弊之爲然自是陶莊引河之議遂寢完顏偉傳稿

乾隆七年三月命刑部侍郎周學健查辦江南水利工程隨據奏明應行興修各工下大學士九卿議令將工段確估造報

南河成案

五月白鍾山覆奏所屬廳汎各缺無論舊設新增逐一清查詳議有可以裁減者如河南彰德府管河同知懷慶府沁河通判陽武縣縣丞滑縣縣丞皆係舊設但事減工少當據實請裁至新設各缺如河南河北道係題請復設原非新添今彰衛懷三府俱在黃河北岸與直隸山東山西接壤地方遼闊又當南北孔道必得大員巡守稽查官員勤惰倉庫錢糧盈虧數百里河道防護催辦夫料查工核帑止有該道一員地方河道吏治民生皆其專責未便議裁懷慶府黃河同知經管武陟榮澤二縣黃河二處工程實關緊要况現將武陟沁河埽工歸該同知兼管更爲黃沁兩河最要之缺斷難議裁開封府添設同知二缺係在南北兩岸與舊設之同知二員上下分管各有一百數十里至二百餘里不等其中險工林立在南岸則關省城在北岸則關運道實屬緊要未敢裁并新設儀考通判曹儀通判因舊設之曹州府黃河同知歸德府管河通判所管隄工俱黃河下游各管工程二百七八十里相隔遙遠水漲工險之際倉卒奔馳不及是以添設畫地分防責守始專今如裁汰仍歸舊設之員實難周顧添設祥符主簿一缺查祥符

南岸隄工八十六里。汛長工險。舊設縣丞一員。不能照管。是以添設。今縣丞現有要工。如裁并一員。勢必顧此失彼。祥陳巡檢。蘭儀巡檢。雖分管隄工無多。但此二缺。原因地方。印捕各官俱在南岸北岸地方。毗連直隸。山東民俗刁頑。自添設以來。地方河工俱屬便宜。未便裁汰。武陟縣沁河主簿一缺。查沁河水性猛烈。與黃河相等。該縣舊設縣丞。係專管黃沁兩河。工長八十餘里。皆係險要。勢難再管沁河。且現將沁河通判裁汰。則沁河工程專責該主簿一人。仍裁并縣丞。勢難兼顧。實在不可裁汰。續河南通志

七月黃水大漲。衝坍石林口土壩。漫堰潰成大河。奪溜東趨。衝決沛縣縷隄。河督完顏偉集夫塞之。按是時河溜雖奪正河。尙有餘溜東下。及時堵閉。築壩開河。幫築裏戩。加築越隄。逼溜歸故道。大修沛縣縷隄。以畢工乘其勢也。斬文襄以河至徐州城垣。山根逼束。不能暢流。南岸於毛城鋪建石壩石閘。北岸留石林。黃村二口。減洩漲水時下流初治。上流石林、黃村灘地平曠。內外高低不甚相懸。故爲急則治標之法。流行三十餘年。黃水淤高近河之岸。內地窪下。漲水北出。建瓴直下。衝成深大溝槽。勢必奪溜歸東。乃築壩以節之。然築壩以爲節宣之道。而壩仍不可恃。伏秋漲水勢猛力大。河岸高於內地。一洩則排山而入。下跌深潭。潭深而跌愈甚。循舊有河溝衝激下注。是以卽有石林之潰決。不數年又有孫集之變。至接築大隄而後已。河渠紀聞

是月命直隸總督高斌刑部侍郎周學健會同江南總督德沛等辦理水利事宜。高斌傳稿

九月十四日上諭內閣。據白鍾山晏斯盛奏。江南銅山境內黃河北岸之石林、黃村二口。減水濟運。原係舊制。今歲黃水甚大。減洩過多。由石林等處瀕漫而下。淹及東省滕、嶧等州縣。查石黃二口。遠在江南。

隔越東省地界一百七八十里至二百餘里非會同南河總督協力堵禦莫能奏效伏乞敕諭完顏偉速至漫口會同相度下埽使得尅期斷流等語朕覽此奏白鍾山頗有推諉之意今年江南異漲衝決隄工甚多今命高斌周學健前往查勘在在須完顏偉經理若因此一處工程又令其親赴會商則顧此失彼能無貽誤他處乎且隔越東省不過一二百里何難往彼料理若云隔屬呼應不靈朕思公正大臣以國事爲己事下吏斷無不聽從者况同屬河官乎若如此拘泥甚非當日分設河臣之意矣此相度漫口之事著白鍾山親身前往詳加確勘速行堵禦有應行商之完顏偉者令其行文咨商庶免歧視延緩之弊

純皇帝聖訓

諭高斌完顏偉白鍾山會同勘議石林黃村開築事宜按自斬文襄分洩徐邳水勢北岸留石林黃村二口以減異漲減下之水歸微山湖一出湖口閘濟運一出茶城張谷山由荆山橋至貓兒窩濟運乾隆五年黃水盛漲石林黃村二口內各刷深溝二道洩水過多爲日又久致微山湖內拍岸盈隄湖河交漲沿河土石危險堪虞至冬深水尙未消東省運河未能築壩興挑因將溝槽內加築土壩鑄做防風以禦水勢至是御史胡定條奏石林口起至婁子黃村兩集向有三道支河近年堵築專由王家山閘歸入雙橋湖吞納不及請仍開通支河俾水分流旋經勘議以開通河溝不但微湖不能容納奔潰四出有誤漕運江南瀕河之銅山沛縣與東省近湖之滕嶧魚臺等縣皆有淹漫之患仍請堅築土壩於水未加長之前以爲節制河工事宜及其時而後知親其事而後見前時之法不行於後時局中之事難謀諸局外如石林黃村二口始以分洩徐邳過盛之水兼濟邳宿運河之漕而不及見後時之衝運淤黃今昔異宜也

卽當時職河文武員弁親見黃水之衝蕩溝槽愈刷愈大無不切切以爲隱憂而局外者但見分水足以減黃而不及知黃運之變而爲患也。河渠紀聞。

十二月二十六日上諭江南河道總督職任最爲重大必得熟悉情形經練幹濟之人方有裨益今年河湖異漲原非尋常可比而議者皆以不能先事豫防及時捍禦歸罪於河臣甚非情理之平卽條奏之人並非身歷其地輒以臆度之論紛紛陳說及加考查皆必不可行之事其爲害於河工甚大若因議論紛起卽將河臣加以處分則後之膺此任者愈難辦理矣完顏偉由按察使陞任河道總督素未諳練河務且到任未久驟遇如此水災未免措置倉皇此實有之朕思河東河務較之江南尙易料理完顏偉著調補河東河道總督白鍾山歷任南河頗稱練習著調補江南河道總督今按此據江南河道總督白鍾山到任謝摺所載諭旨。

是年白鍾山詳陳河東兩省河工情形按時刑部侍郎周學健奏請裁撤河東總河並添設之廳汛各官効力人員量留數員餘盡裁汰悉歸南河總理一切修防事宜撫臣會同河臣定議辦料撥夫責成地方官專司其事廳道監督工程裁減歲搶修各費山東以上運道專責地方官辦理奉硃批交大學士九卿議奏白鍾山奏稱臣委任總河八年於茲河工情形無不身經目覩熟慮深思竊以爲總河可裁也添設之廳汛官効力人員不可盡裁也辦料撥夫責成地方官可也裁減歲搶修各費不可也請以今昔情形言之卽如康熙六十年水決武陟之詹家店馬營口魏家口等處合流直注山東壽張縣沙灣入運河泛濫四出漕運幾梗黃水經過直隸山東皆受其患費帑不下百萬僅能塞之六十一年又決於釘船幫

由李先鋒莊逼馬營口，隄裂二十餘丈。又決秦家廠，釘船幫大壩，陷四十五丈。乃於王家溝、官莊峪挑引河二道，水勢稍平。始得相繼築塞。至雍正元年正月報竣。而是年武陟縣姚其營、梁家營、二鋪營及詹家店、馬營口又漫坍八處。中牟縣十里店、婁家莊、漫坍二處。鄭州亦決來童寨民隄二處。鄭民惶恐，遽挖官隄洩水。衝漫中牟楊橋一帶。二年又決蘭陽板廠儀封大寨旋塞。旋決再決再塞。綿延至於四載。爲費已百萬不止。是時尙未分設河臣。未添建廳汛也。至分設添建以後。迄今十餘年。未嘗有連決數處淹注數省綿延數載之事。而周學健乃謂衝決未少於前。險要已倍於昔。殊弗察也。從來河決則水分水分別流緩沙停爲患無已。故前河臣齊蘇勒疏云：武陟缺口河底淤墊已經二年全河下注。兩岸有出水僅尺許者。有與水平者。更有直至兩岸隄根。宛若湖淀者。據此情形爲患不知何所底止。而十餘年來安然無恙。向之褰裳可涉者今則深不可測矣。向之大隄卑薄殘缺者今數百里一律高厚屹若堅城矣。向之兩岸灘地普漫若湖淀者今則非甚盛漲不出槽漫灘矣。二瀆安瀾歷年順軌。而周學健乃謂河愈治而患未除。是於今昔之情形全未稔悉也。黃河自三門七津而下。地平土疏。億萬生靈托命於一綫沙隄。非隄何以禦水。非埽何以衛隄。河既偏趨。趨南則北淤。趨北則南淤。非相形勢。挑掘引河。何以挽溜中行。治河惟有補偏救弊之法。昔人嘗明言之。周學健乃謂築隄挑引爲私智穿鑿。是未知治河之成法也。至屬員蒙蔽上司。河員喜事紛更事誠或有然。如周學健所言。工尙未險。流尙未改。豫爲張大其詞。聳動河臣。不得不爲上請。言亦太過。如果工非險要。何忍以有用之國帑。費於無用之地。况詳題則有該管河道會題則有兩省撫臣。豈皆漫無稽察。周學健未嘗身履河干。乃以數十年前之情事。論今日之河工。亦已過矣。修

防必須料物料中秫穧需用最多歷係地方官承辦不論遠近概行派撥亦不發給現價料戶送於數百里外比至工所人困牛斃猶且露處守候交收無期自設立河帑一莖一束皆先給價而後交料價銀委員費交各知府轉發州縣領辦以杜牽混影射等弊而周學健猶以爲擾民視從前不先給價爲何如至人夫幫築隄工挑挖引河皆係按方給價瀕河貧民情願赴工力作賴以餬口並非州縣派撥搶險皆跑筐買土不論時日一夫到工卽按筐給錢視從前不給價值爲何如至東省運河從前大小挑時俱係遠近州縣派撥民夫赴工協挑今大小挑俱照從前額定募夫於正項內分別動給雇募寬其時日酌其淤沙厚薄令長夫盡行挑濬不煩民力不增募夫運道自南至北一律深通視從前出夫貼錢爲何如今擾民諸弊悉已革除乃反以爲擾皆言之未得其實也若謂擾官殊不知河防民社原屬一體地方官辦料募夫非有櫛風沐雨之勞履危蹈險之難周學健旣請將辦料責成地方官專司亦未必不擾也瀕河州縣本有河道民生之責河隄衝決堵築用項銷六賠四定例府縣與道廳營汛分賠深原例意蓋以瀕河州縣遇搶險運料集夫呼應較靈若令優游事外袖手旁觀勢必貽誤至新收工程例應承修之員保固地方河員各有承修各任保固從未有河員承修地方官分任追賠之事此必一二謨視河工之有司妄生浮議故其所言皆與實在情形相左河工最忌浮言惑衆今以動帑募夫創爲擾累官民之言地方官民勢必借爲口實浮議繁興自此觀望遲延不至於因循廢弛不已此周學健所言之失當也河渠紀聞

是年築中牟十二堡越隄。續河南通志

乾隆八年正月大學士陳世倌奏黃河北岸應於石林口新築壩內加築月隄以資重護大修沛縣縷水隄堵塞缺口加倍高厚以遏黃河內注又於石林迤下對順河集北岸河形灣曲迎溜之處開挑引河一道引溜歸中以避危險至宣洩之宜亦應防範查分洩黃水南岸則毛城鋪壩天然閘峯山四閘北岸則中河之劉老澗壩外河之王營減壩山安之馬家港口毛城鋪壩河下達五湖幾四百里天然閘河亦下達五湖幾三百餘里路遠勢緩淤沙漸停至湖則澄流一泓藉以助清實屬有益無損臣等議於天然閘對河北岸挑引河一道使大溜中趨并將迎溜河頭改爲倒鉤河頭以避直衝閘底用亂石填高數尺稍減引水之勢引河兩傍民堰加寬培厚河內淤淺處所挑挖寬深其毛城鋪壩口門水底亦用亂石量爲填高以防將來進水漸多之病至峯山四閘距五湖不及百里路近勢直濁流奔注恐致淤入湖內劉老澗壩下接六塘河而六塘河上承駱馬湖之尾來水既多復益以劉老壩減下之水勢不能受遂至漫淹民田王營減壩則去鹽河甚近黃水洩入每至受淤有礙行運况清口以下黃淮二瀆合流其勢甚大一線減壩所洩有限馬家港舊留口門二十丈以分盛漲其後漸次衝寬現在水落歸槽口門挂淤而大通口正河尙寬二百四十餘丈下流入海深通過行無藉旁分應將此四閘壩口門必俟非常之漲始令開放尋常不必分洩以慎節宣又桃源縣近城一帶介在黃河洪湖之間東西綿亘百有餘里未築遙隄僅賴平岡高地環繞爲護而陸家壩毛家集二處各長七八里岡阜中斷地勢窪下且湖河相近中無攔格尤爲可虞臣等議於陸家壩岡地接築土壩東抵高家灣越隄又於毛家集岡地接築土壩西抵歸仁大

隄與岡地相屬勢如一帶遙隄以爲河湖保障再於隄內各建涵洞一座以洩積水核計善後工程約需八十五萬餘兩內急工約需銀六十萬餘兩南河成案

二月命尹繼善署理兩江總督協理河務尹繼善傳稿

五月尹繼善奏江南河工情形毛城鋪宜仍舊制蓋黃河至徐州北係山嘴南逼郡城以千流萬派之水納之數十丈之中下流不暢則上游必壅前河臣斬輔於上游南岸毛城鋪立減水壩下流引河以洩盛漲北岸自李道華家樓至蘇家山不設隄工聽其漫入微山湖由荆山口入運少殺其洶湧之勢近因毛城鋪進水過多圈隄築壩層層堵閉致南岸淤高大溜側注北岸石林一帶處處受險欽差大臣議於壩口水底用亂石填高臣按此處洩水之路止有倒鉤三河其餘支港俱已淤平若再填高壩口是有隨時啓閉之名實與緊閉無異不惟北岸無隄處受全黃水勢堪虞而上游山東之滕嶧等縣下游徐沛一帶城社更爲可慮請仍舊制相機啓閉開通倒鉤河使不奪溜壩堰有礙宣洩者量爲撤平南岸分流減洩勢緩水平北岸之險工可保其減下之水歸入洪澤湖濁沙停淤黃澄爲清更可助清敵黃轉害爲利尹

繼善傳稿

是年白鍾山奏覆胡定條奏河防事宜按昔人言平河不難平議河之衆口爲難自來談河者皆以河高於地請分河勢請疏海口勦襲舊說如出一口至是御史胡定奏河防事宜十條奉旨交高斌完顏偉白鍾山令其各出所見詳議具奏覆稱黃河濁沙善淤惟有束水攻沙以水治水之法有明潘季馴我朝斬輔會禹貢九澤旣陂四海會同之義師陂障之法而爲隄師以海爲壑之法而不令旁洩非創論也至

下埽之法始於漢武帝塞瓠子命從臣將軍以下皆負薪薪少乃下淇園之竹以爲楗此卽捲埽之肇始也至宋時凡黃河有土之處卽以埽名如天臺埽原武埽廣武埽陽武上埽等是也元至正河防記始有鋪捲蘿罌之法迄今行之黃河沙水相半水落沙停不能禁其不淤但河之兩岸有隄隄下爲灘灘下爲中泓沙止能淤灘而不能淤水深溜急之中泓水行中泓卽所謂由地中行也水循其道則治反其道則壞今惟有使溜走中泓伏秋水漲漫灘及隄相機修守勿令旁溢其有大溜偏趨埽灣頂衝囓隄侵崖者則下埽抵禦或建壩挑溜或挑挖引河挽溜中行如夫料應手搶護及時不致歧趨奪河則無大患除慎守河隄之外別無他策潘季馴有言治河無一勞永逸之道惟有補偏救弊之策不可有喜新炫奇之智惟當守安常處順之休遵守遺規便是行所無事今胡定以黃河沙漸湧高海口亦漸就淤恐爲運道民生之患具奏十條謹將見聞所及逐條詳議如稱黃河之沙多出自三門以上及山西中條山一帶破澗中請令地方官於澗口築壩堰水發沙滯澗中漸爲平壤可種秋麥等語河流本自渾濁自出九渡河水卽渾濁河南土性疎散經行六七百里潘季馴云流日久土日鬆土愈鬆水愈濁豈能築壩築堰而遏之使其汰沙澄源古未有行之者如奏稱武陟地方向有十八里空餘之地足容黃河汙漫之水自挑沁敵黃以致河身逼窄水勢洶湧自此防其衝決請亟改正以復舊制險工可平查雍正元年前河臣以黃沁交會處至詹家店十八里皆無隄工康熙六十一年水漲北趨淹及數村請接築遙隄河流不致旁溢部議准行其詹店馬營秦廠諸決皆在未補築以前決後灌注直隸山東州縣穿運潰隄築塞恐後何敢改拆隄壩貽運道民生之患如奏稱自雍正元年虞城界至碭蕭等界疊築小縷水隄二道北自豐縣境疊

築小縷水隄二道層攔重束使上流難於宣洩逆激水勢屢成橫決宜亟去四隄俾宣洩順利查攔河橫截逆小阻流自宜亟去但云縷水小隄縷水者順河爲隄以束水者也水不束則勢緩停沙而河墊束之卽所以導之未可驟改如奏稱石林口至婁子黃村兩集地方向有支河三道分黃河之勢趨入微山諸湖近年堵塞下游到處生險請仍開通俾河水分流查乾隆五年黃水盛漲黃村石林二口內各刷深溝二道洩水過多爲日又久以致微山湖內拍岸盈隄湖河交漲沿湖土石隄工危險堪虞河臣高斌將溝槽內加築土壩鑄做防風以禦水勢如將水溝開通不特微湖不能容納奔潰四出有誤漕運江南瀕臨黃河之銅山沛縣與東省近湖之滕嶧魚臺等縣皆有淹漫之患如奏稱近日河工防其衝突下埽加料苟安旦夕糜費不能省以河身多灣宜漸改直內設圈隄防其漫溢將所省埽料之費以開引河宣洩益易查黃河水性靡常形如穿梭南坍北漲卽成灣曲非千里一曲也河工形勢非處處可圈越隄處處可挑引河亦不必於圈隄著效之後又挑引河更不能竟棄年久之大隄專事新築之圈隄斬輔言治河守險之方一曰埽二曰逼水壩三曰引河三者之用各有所宜又云護隄之用莫善於埽萬恭治水筌蹄云隄防稍緩者一年一備可也若險要之區椿草等料宜以一年所備足兩年之用今乃謂埽可不用亦未深考應請仍循成規如奏稱河道不宜兼理巡道黃河險要河道任大責重原無餘暇巡道案牘紛煩顧此失彼應專其任查河道民生本屬一體毋庸歧視河道所管黃河卽其守巡地方原可就便查辦河道不兼守巡州縣視爲不關緊要之上司呼應不靈設遇工程險急大聲疾呼而夫料不至貽誤河防爲患更大惟遇入閏署印等事免其派委伏秋汛內必令住宿河干冬春盤查一切不必再添守巡道致滋糜

費如奏稱黃河同知通判應於河員內選補州縣初任河務諸事茫然豈能奏績果有熟習河務能勝任者豫行保舉遇有缺出方許題補查河員專任修防州縣協辦夫料如果同心協力何險不平無如州縣中賢愚不一往往膜視河工是以歷任河臣皆以責成州縣爲請潘季馴疏云州縣正官職專親民故民易驅而事易集奈相沿之弊視河患如秦越視管河官如贅疣妨工債事實因於此靳輔疏亦云管河同知通判佐雜等官與民絕不相親於街坊里下毫無關涉如撥夫運料等事安能設施府州縣正印官每膜不相關無同舟共濟之情掣肘誤工不一而足前副河臣嵇曾筠以印官河員循資陞調分爲兩途卽辦事同城亦不無歧視請將沿河府州縣陞調河工道廳河工廳汛陞調沿河府州縣俾印河各官協力同心爲地方保障部議准行此東豫兩省題補河官之始江南州縣調補亦照此例如此激勸鼓舞而州縣中有志向上者固踴躍奮勉其好逸苟安者望陞之心猶不勝惡勞畏難之念彼蓋以離衙舍而宿河畔辭家室而伍卒徒舍乘輿張蓋之榮而奔走於炎風暑雨之中猶且身踐危隄心駭巨浪稍有疎虞卽罹參處以視州縣之安榮不肯以彼易此議者猶謂河員獨膺議敍州縣徒受參處分賠若并此而去之則遷轉無望其歧視推避又不知若何至請預行保舉定例河工缺出先行題署試用一年經歷三汛果能勝任方出考題授如不勝任立卽撤回與預保無異應請仍照舊例行如奏稱河工効力請照鹽大使之例不必殷實印結凡候補候選及因公罷誤之員科甲貢監人等如有熟悉河務願往効力者或本地方官或同鄉官出具印結河臣考核差委驗其果堪任使咨部註明俟三年著有成效分別補用查黃河自西至東運河自南至北各綿長千有餘里凡挑河築隄疏泉防險查工催料等事需員差遣是以歷來

願投効者河臣俱酌量收錄惟因公里誤之員例不准收蓋恐廢員得以藉工混濫也至効力之員必須殷實者則以到工租房攜僕畜馬以候差遣日用薪米草料在所必需奉差則船馬丁僕盤費更繁非殷實之家力不能繼州縣出具効力河員殷實印結如不確實照例議處請嗣後各省願往河工効力人員照旗員由本旗都統咨送之例領取本籍州縣家道殷實印結徑赴吏部衙門投遞由部咨發河臣收工差委到工後著有勞績酌量人地相宜分發錄用亦無庸概定以三年紛紛咨送如奏稱黃河營汛立定處分請嗣後除全河驟漲一時人力難施設隄搶護動用多金仍照定例外儻河水原不十分洶湧備弁平日懈弛失於檢點以致漂澗糜費查照漫溢例酌量分賠查黃河同知通判承修工程出入錢糧皆其專責捲埽簽樁壓土以及濬築搶護一切履危蹈險備弁出力佐理已修埽工自應廳員不時檢點豈得委之備弁設有疎忽漂澗糜費惟廳員是問是以定例止有陡遇衝決人力難施者廳員按股分賠其平常漂澗料物著落承修廳員賠補不便令備弁分賠啓廳員推諉廢弛之漸如奏稱南河每年霜降後廳官領銀辦料河臣於効力人員內遣十員分發各廳名曰常川查辦廳官一切供應每月另有餽儀差員收收足之日責成道員親往秤收河臣於閱工時就便抽查並無分遣効力人員常川查料之事至原奏內有云洪澤湖較昔年十墊其三又云運口黃流漸灌漕艘出口艱難海口亦漸淤墊尾閭之病不可不急爲調理查洪澤湖內雖有毛城鋪分洩下注之水然所經之地甚遠泥沙隨處停淤及至湖邊已成清

水斷無渾水直注。入湖淤墊之理。運口乃淮黃交匯之所。淮常弱。濁每強。惟有助清以敵黃。則黃水再無倒灌之虞。濁流既不能倒灌。運口卽不憂淤淺。漕艘出口亦無艱難之患。至海口在雲梯關外。尚有百餘里。潘季馴以爲海不可濬。惟黃淮並驅入海。則沙隨水刷。海口自深。前河臣斬輔亦師其意。於關外接築縷隄八十里。其近海二十里。因潮大土濕。未經築隄。卽所謂築八十里之縷隄。高亦止六尺。隄底止寬五丈。頂寬三丈。原未高厚。不過約攔黃淮之水。不使漫散。并力奔趨入海而已。今求治之之方。亦惟是以隄束水。以水攻沙。則沙隨水去。海口卽不至於淤墊。前人已試有成效。舍此別無良法。此疏陳河運淮海之大勢。旁及用人治事之程法。河工機宜。已無餘蘊。白莊敏盡心河事故。其所言皆有根據。潘宮保斬文襄治河力排衆議。各有因時運用之妙。而大指不出以水治水一語。所謂不鑿也。河渠紀聞

是年調回葦蕩營濬船。疏濬河道。按石林漫口。水北決入微山湖。正河一線東流。水緩沙停。卽塞缺口。流至伏秋盛漲時。河底不能驟刷。寬深勢必盈隄拍岸。爲患無已。白鍾山思復。濬船刷沙之舊疏。稱黃水挾沙而行。必隨時疏濬。淤沙前河臣斬輔。議置濬船。按里設兵。專令濬沙。使船行沙活沙。隨水去。以水治水之法也。迨後蕩柴需船撥運。柴額加增。又請添撥。先後撥濬船五百餘隻。存汛無幾。所存之船。終年泊於河干。雨淋日曬。日久朽廢。或遣發葦蕩私運柴束。官弁不知督責之任。河兵不習疏濬之事。幾令良法美意。泯然無存。去年石林漫水。南流勢緩。河道糾回曲折。流沙淤澱。須用船疏濬。雇用民船。梁底深大。淺灘沙嘴。不能隨時往來。今酌派濬船八十二隻。除原存在汛船八十二隻外。請從葦蕩營調回一百八隻。計每營船十隻。照舊制。每船撥兵八名。給以蓬纜鐵掃帚等器具。一船責成頭目一人。一汛責成該汛千

把董率常川疏濬其葦蕩所少運船雇民船補用所需水脚無多於節省項下動用毋庸另籌亦不必拘定汛地總以有淤沙處酌量調撥當卽照議施行文裏濬船之設亦爲連年疊決河淤已滿引河不能卽致寬深爲濬船以刷之需以歲月久而自通迨後奉行不善當事知其虛糜而去之初不計及後之有事而需此也然必嚴其督率考察精密昔王荊公得濬川鉢謂回河可以力致又疑鉢輕力少加重鐵齒至不能拽拏手點者反齒於上而拽之卒售其欺濬船鐵帚至水淺沙沈之處須用力抽拽兵夫惰於執事船隨水走懸帚不及於地自岸視之無由知見終日往來徘徊河干迄無實用坐糜廩給終至廢壞而後已非法不善也督率無人不能程效也河渠紀聞

是年補築北岸禦水大堰自李道華樓至黃村壩接築堰工三千五百餘丈以禦橫流按自石林口漫溢後外灘衝出溝槽黃村石林旁洩之溝形勢更大不得不接築衛護然黃水之性散則普漫聚則淘刷築堰以抵禦漫水而水卽與堰爲敵水大至而土堰不能守不得不用柴埽以護之而埽下則水愈激埽蟄則水愈深往往引溜至隄生工故接築大堰後不二三年石林口卽生工數百丈水湧溜急防守不易是工形勢屢變自乾隆六年壩下接築挑壩逼溜南趨工閉徐州以上北岸百餘里無險急之工閉後十餘年復出未幾復閉至四十八年復出歲事搶修直至嘉慶五年壩下築挑水壩二百餘丈逼溜南歸引河石林工始閉黃流遷變無常黃村之接築固不可已也河渠紀聞

是年始定徐屬豐銅二廳全辦秫稈發州縣承辦依限交工按豐銅二廳地不產葦而遠運葦蕩之柴勢必虛應故事葦價原貴於稈而用稈抵葦假運葦之名得銷稈之實此弊之相因而至者也白鍾山奏

稱南河鑲修工程多用葦柴惟徐屬豐碭銅沛二廳界連豫東二省地產秫稈向來購料稈多葦少葦柴產自海蕩距徐郡幾千里由黃河上水轉運甚難所辦蕩柴往往不能償運到工其修防工程歷年原不專藉葦柴與其遠運無多之葦急切不能應手何如就地全辦秫稈俾得速交濟用應照河東例令該管河道確核歲用料若干於七月酌定銀數詳明發給該府分發各州縣承辦定限十月完半年內全完到工交廳秤收照式堆垛盤驗備用經部覆准照豫省交地方官承辦初豐銅二廳以稈爲正而兼用葦部議葦稈兼用報銷易於朦混令詳加察勘至是始定二廳專用秫稈地方辦料之例尹繼善據徐州糧捕通判李紳璽條陳辦料章程有當堂驗封滾單行催聯票交收花戶扶秤之條而胥吏陽奉陰違擾累不免甚至民有倍收之累工無半到之稽工用民瘼俱不可問當事者亟剔其弊易民辦爲官辦民困稍舒而工程用大庫貯增長數倍於前蓋緣近歲料價昂貴漕規不敷淤閉之工少新生之工多輾轉支紺補苴罅漏廳員稍有弊混即至不可救藥勢使然也其始民以有餘之料入官工用不虧而官民俱受其益其繼官以脅民之甚民不能安反無交工之實而工不得用兩無依據不得已而變法求如向日之民以有餘之料交官帑不糜而用充裕何不得也

河渠紀聞

乾隆九年四月命吏部尙書公訥親往查江南河務會同署總督尹繼善總河白鍾山偏歷河湖通籌全局南河成案

五月訥親奏清口對岸有灘卽向來開挑陶莊引河處長六百丈有奇寬一二十丈至四十餘丈有差臣與督河兩臣商將灘嘴挑切助溜刷去積土則黃河循岸東趨允合機宜臣由清江浦沿河南岸至老闊

頭由葦蕩各營抵海口地名七道黃河自三百丈漸寬至五六里大溜直趨朝宗暢順黃水與潮水相接並無所謂橫沙尖沙阻截之勢傳言海口祇寬八十三丈又言淤塞亟須疏濬皆妄也河渠志稿

六月白鍾山奏江南河標四營請照東河建營倉動支開款銀六千兩採糧遇價貴時出借兵丁白鍾山

傳稿

是年河勢南徙築榮澤縣越隄東自胡家屯西至李西莊長三里續河南通志

是年清理葦營積弊以益工需按葦營自齊蘇勒嵇曾筠先後加增額柴輪流運交年清年款河工得濟積久弊生左右二營延欠滋多習以爲常至是白鍾山勒限嚴追陸續補還鑒前懲後明定章程議以蕩地一望平蕪官蕩民地縱橫夾雜無界限專管兵民任意混採應將各汛地畝查明立界派兵分管蕩柴自霜降後採起年內採取者質性堅凝工用經久爲上正二月次之至三四月卽有青葦夾雜柔嫩不適工用爲最下不肖弁兵將堅柴先採貴價盜賣割青葦充數以致拖欠應責成該管將備督採定限年內採十分之六來年清明以前採完運交逾限卽將將備參究蕩地距黃河水次遼遠先由溝渠載柴出筏葦營備弁歲領挑溝銀兩挑不如式水淺不能速運出筏船到無柴守候遲誤應委員督挑取結驗報向例各船裝運額柴外艙內有餘地夾帶私柴沿路販賣甚將正柴指稱餘柴隱混盜賣又利裝少不能全運留存售賣虛報漂泊霧爛恣其弊混應每幫加裝二百餘束濬柳石三船附帶餘柴以二十三十五十束爲度委員給銀收買資其餘費各船赴廠掛號派兵催儻皆有陋規改捆盜賣嚴行禁革照糧船例編號銜尾而行弁兵侵隱盜賣將該管員弁分別參處并請定採割未完處分該汛千總守備參將按未

完分數分別參賠備弁等官餘柴至五萬束十萬束以上者分別記功報部請紀以示勸懲此立法意也。葦營採運積弊多端弊在盜賣如不分地界任意混採此以盜採資其盜賣者也逾限夾雜青葦此以延限肆其盜賣者也挑溝不力蝕價之弊小侵柴之弊大此以滯運成其盜賣者也柴不多裝預留有餘空地此以夾帶隱行盜賣者也不編幫次任意停泊此賄營汎通同盜賣者也然弊在顯者易防在隱者難知弊在兵民者易治在委官者難剔混採稽運誤限裝少脫幫此弊在顯者猶可治也若假餘柴之名影射盜賣此弊在隱者不易治也影射在兵民猶可治也委員收賣分廳抵料歸帑此以察弊之故反爲積弊之源不易治也。河渠紀聞

是年清查徐揚二府柳園官地。按自嵇文敏清查柳園成熟地三千三百餘頃責令河兵栽柳板荒地八百六十餘頃給堡夫墾種並招民領墾成熟歸營栽柳於雍正十年八月題定至乾隆八年南北新淤涸出地畝歲有增益於原報外陸續報涸白鍾山會同尹繼善檄委候補道府禮部郎中謝升率同印河各官履畝清丈並令自首免罪丈出徐揚二屬侵隱地一千五百餘頃照官民捐栽柳株例令願捐之戶報明存案聽其栽柳統俟成活驗明照例請敍餘地召民墾種照例交納籽粒蕨草等項以充工用此清查之實效也今文案有謝部郎底冊民間每援爲據而執冊較對多係民業或自領墾後輒轉價售近隄居民日逐侵佔不肖兵弁通同侵隱奸民報墾虛糧隱射借影侵佔年深日久官弁陞遷事故兵民輒轉更易奸民久已物故現業之戶皆有買契糧單驟難究詰清釐昔靳文襄以兩河復故淤灘盡出議幫丁給田每丁授田十五畝應田四千三百餘頃亦約略灘地大數思查隱佔歸公也然積弊已久非一人一

家之事非一時可理之緒持之過急反苦向隅之良民甚至積嫌搆釁事端百出雖以文襄之深心大力而不能行之有成也今惟守近隄十丈之議清柳園應有之地隨時查理得尺得寸總期無害於公爲之以漸毋輕擾民動衆斯集事釐奸之大要也河渠紀聞

是年豐碭廳梁家莊天開引河刷寬二百餘丈石林埽前停淤又邳睢廳王家堂汛張工對岸淤灘橫亘東西河流旋繞忽自柏家灣直衝成河刷寬一百餘丈大溜全歸新河對岸三百餘丈埽工淤閉化險爲平按自石林堵築後大河坐灣側注北岸先於袁家莊挑引河引水中泓而袁家莊引河迤下老灘橫亘大河向北圍繞刷開梁家莊河溜始歸中泓張工對岸淤灘橫亘東西奔騰曲注忽於柏灣塌透成河寬百餘丈舊河漸淤斷流黃水盛漲則力大不能轉灣直走灘面水消力緩仍循舊槽走灣石林漫口初閉下流河淤未刷深透水壅高直出走灘梁莊柏灣之天開引河卽由於此然新開之河究不如舊河之寬深水大隨溜刷開水小仍分溜歸灣舊河嫩淤漸次滌去而溜復歸原矣惟在乘勢加工於新河上流再建挑壩逼水直進新河漸刷寬深溜不能移始可常恃梁家莊新河初成石林工卽漸淤閉不數年復開溜走如故聽其自去自來而無人力爲之防護也不然如柏家灣塌開新河閉張工三百餘丈之埽何以旋卽歸原不數年有張工決口之大變使先時乘勢保守加工挑護止須修防之力至勢變而爲之防已無及矣河渠紀聞

乾隆十年八月尹繼善奏黃河南岸陳家浦以下向無隄工本年黃水過大以致漫隄過水約有百十餘丈若仍在此堵閉是與水爭地費多益少臣與河臣白鍾山相度情形應於上首遠築遙隄直接老灘高

處以束水勢力半功倍命訥親高斌酌議尋奏陳家浦乃數百年黃淮入海之路自應仍照舊堵築合龍不失老隄故迹方爲鞏固河渠志稿

十月初二日上諭軍機大臣等有人奏稱本年黃河水勢伏秋二汛異常盛漲較上年長至二尺有餘徐郡沿河一帶工程竭力搶護幸保無虞而南岸一帶無隄之處多皆泛溢淹浸至阜寧縣陳家浦地方因隄內多係蘆蕩竈地歷來未曾下埽聞於前歲卽已溜逼隄根河員僅於老隄內築越隄一道以資保護上年汛水長發老隄又已坍卸止存越隄外餘地十餘丈本年六月間雖於上游築挑水埽壩一道而老隄未經修築至七月上游埽壩衝去大溜直射越隄河臣臨工始趕集人夫料物晝夜儕築幫餉然已水深溜急椿埽不能到底致七月間河溜下注海潮上湧漫決二十餘丈黃河直由射陽湖雙陽子八灘三路歸海迨至八月連日大雨東北風作潮汐倒灌不能下洩入海漲漫橫溢淹浸甚廣陳家浦潰決之口門竟至二百餘丈再聞陳家浦未決之前工員四次稟請河臣發帑河臣只給銀數百兩以致緩不濟急蓋河臣係河員出身工程熟諳一切弊竇皆所深悉綜覈太甚事務不肯擔承於錢糧上尤覺過緊工員含怨俱有幸災樂禍之意此朕得之訪聞者其言實中白鍾山之病夫錢糧固宜節省但河工關係重大與別項工程不同現在南河需費多金卽刻意節省亦屬有限若衝決一口不但小民流離可憫而賑濟之費用帑不貲較之前事豫防臨時搶護其所費孰多孰少耶白鍾山祇知慎重錢糧而不能權其事之輕重朕所不取至於河員雖例用家道殷實之人然孰是挾貲投効者若過於綜覈恐皆觀望退縮不能與上官一心於事無益將此並諭白鍾山知之純皇帝聖訓

是月尹繼善奏陳家浦漫口合龍並擬圈築重隄上諭曰總河雖係白鍾山但彼一謹慎而不識大體之人只可司錢糧出入耳如陳家浦一事若早發數千金之帑以堵築於未然亦未必致遭衝決百姓受災且反費數十萬帑之賑卹也故河工一事一以委卿不可推諉白鍾山朕亦知卿不推諉於彼但不爲之隱飾斯可矣純皇帝聖訓

續行水金鑑卷第十一

河水章牘九

乾隆十一年二月初六日工部會議得先經原任河南巡撫今升刑部侍郎雅爾圖奏稱豫省錢糧項下額徵河工堡夫等銀九萬九百餘兩在昔河南與江南河工統歸河道總督管轄河督設在江南是以河銀均解江南交納雍正七年後添設河東總督豫省工程專屬河東所有歲搶各修錢糧卽於本省動支報銷惟額設河銀仍解江南未經更正是豫省原有額設河銀因運解江省致工需無出另動別項而江南提解之時起解未克如期銀數亦難照額且兩省相隔千里轉運勞苦往返資費請嗣後豫省河銀免解江南應需歲搶修錢糧亦毋庸另撥經工部查議以向來河南山東工程動用錢糧較江南甚少所有各省徵解河銀仍解江南以濟要工今該撫奏請以豫省錢糧留爲豫省經費似屬可行但直隸山東二省各有河道工程其額徵河銀應否扣留免解亦應畫一辦理至江南河道工程經費浩繁應於何項撥抵亦當定議應令江南總河會同該督撫將不敷河銀作何撥補並應否將三省河銀扣留免解會議具題再議並令直隸總督河東總河議覆嗣據江南總河白鍾山題覆以山東直隸河南三省每年共應協濟銀九萬九千八百二十八兩七錢三分三釐九毫今河南省協濟河銀旣請留充本省工用則山東直庫屬解地丁正項銀兩按數撥解河庫以濟工需復經工部行文直隸河東總河將每年額徵河銀實數

並應留應解據實查明聲覆以便核議先後咨據直隸總督高斌覆稱直屬每年額徵河銀二千七百一十一兩五錢一分一厘七毫內磁州清河起解山東曹東道庫銀八百六十一兩四錢六分五釐九毫清河起解司庫淺夫工食銀七十二兩河間天津大名三府屬之故城等州縣實起解江南河庫銀一千七百七八兩四分五釐七毫今豫省河銀既留爲本省應用則直隸事同一律請將每年額徵河銀令各州縣徵解司庫留爲本省歲需功用以昭畫一又據河東總河完顏偉覆稱豫省額徵河銀四萬一千餘兩每年支解本省夫役工食修補橋梁等項共銀四千七百餘兩下剩銀三萬六千餘兩酌解江省又司庫內撥補荒缺河銀四萬九千餘兩亦撥解江省而豫省本地河工歲搶二修每年於司庫地丁內題撥銀七萬兩於新料登場乘時購辦如有餘剩留作次年之用儻有不敷卽於額增河銀項下通融動支而次年大工銀兩亦在河銀項下通融支給統俟該年歲搶二修准銷之日將不敷銀兩仍在司庫地丁銀內動撥還項是以歷年起解江南河銀並無將三萬六千餘兩盡數撥解之案總俟本省用存有餘然後酌解至新生險工或應築壩幫隄或應挑引分溜俱於所有河銀項下通融給發俟工完另題撥還並不在額撥司庫七萬兩之內今若將豫省額徵河銀並撥補荒缺河銀免解江南扣解道庫以抵豫省每年歲搶二修實不敷用請嗣後新生險要大工需費繁多向係先行通融河銀給發者今仍於河銀內通融動支興工俟工完題請動撥司庫地丁銀兩還項至每年歲搶二修辦料等銀應將司庫撥補荒缺河銀四萬九千餘兩移解道庫再於司庫地丁銀內撥解銀二萬一千兩以足題撥七萬兩之數儻遇歲搶二修不敷應用仍循例在道庫河銀內通融支給統俟工完在地丁銀內題撥歸款又山東河銀例解江南

河庫一萬八千九百餘兩。查東省黃運二河。均有歲搶工程。且東省離江南爲遠。批解未便。請解貯本省河庫留充工用。其東省搶修工程。每年題撥司庫銀一萬二千兩。停其撥解。查直隸山東河南三省濟協江南河工銀兩。統自下年爲始。各留爲本省歲需之用。其東省每年題撥搶修司庫銀一萬二千兩。亦應停止動撥。至豫省每年歲搶修額撥銀七萬兩。今該總河雖稱免解。撥補荒缺河銀僅止四萬九千餘兩。請再於司庫撥解銀二萬一千兩。以足七萬兩之數。但查豫省額解江南除撥補荒缺河銀四萬九千餘兩外。尙有額徵河銀內應解銀三萬六千餘兩。統計八萬五千餘兩。雖向遇新生險工。或有築壩幫隄挑引分溜等事。及歲搶二修。需用繁多。卽於前項河銀內通融動支。俟工完仍在地丁銀內撥給還項。用無不敷。應將該省請於司庫地丁項下撥解銀二萬一千兩之處。毋庸議。所有每年額撥銀七萬兩。應令統行停止。又江南總河疏稱江南河道工程。經費浩繁。所有該三省扣留河銀共九萬九千八百二十八兩七錢三分三釐九毫。請在下江司庫地丁銀內按數撥解河庫。以濟工需等語。應如所請。在附近各州縣額徵地丁銀內撥給。仍於地丁奏銷案內附疏聲明。冊報戶部查核。再浙江杭嘉湖三府。每年額徵河銀一萬五百二十五兩二錢四分八釐二毫。原係協濟江南工用。應仍解江南。以濟工需。運河道冊。

三月。以御史楊開鼎疏劾河督白鍾山駁減工費。需索河員。漫口衝刷。匿災不報。命協辦大學士高斌往江南會同總督尹繼善查辦。尋奏駁減需索等款皆虛。惟陳家浦衝刷淹沒事實。白鍾山坐革職。高斌傳稿。

閏三月。命漕運總督顧琮署理江南河道總督。顧琮傳稿。

四月高斌奏淮黃二瀆每年伏秋水漲其大小總以老壩口水誌爲準則應酌定以乾隆七年最大水誌連底水一丈四尺七寸爲準每年水勢較比尙差若干令河臣明白奏報以便驗度水之大小至各處閘壩開閉則應以就近各工一定不易水長之尺寸爲度如黃河則有徐州城外石隄可驗清水則有洪湖山盱石滾壩可驗於此立準定則驗度啓閉在工人員皆得遵循無誤黃河南岸洩水門戶有燶山毛城鋪壩王家山天然閘睢寧峯山四閘毛城鋪壩應以徐城石隄連底水長至七尺爲度即行開放秋汛過後至九月朔卽行堵閉再壩外引水支河現有四道而蔣家營一河河頭直順迎溜洩水尤多今應止留三道其上流之汪家莊引河應行堵閉蔣家營河頭應改爲倒鉤從前太順之口門堅築草壩堵塞以防引溜過多之患天然閘應以徐城石隄連底水長至八尺爲度即行開放水落壩閉不拘定日期峯山四閘在徐城下非遇異漲毋許輕開至黃河北岸洩水門戶有宿遷之竹絡壩清河之王營減壩安東之馬家港竹絡壩口門應改窄二丈止留四丈其內外之臨黃束黃二壩亦應一律收小酌定每年十月內東省煞壩後始行開放以濟來歲重運過完卽行堵閉王營減壩馬家港應照八年原議必俟非常之漲始行開放高斌傳稿

是月高斌奏徐州府城河道緊窄易於生險皆因上游河流直瀉而徐州以下七里溝等處接連數折屈曲太甚以致來流迅速去路糾迴應於七里溝青田等處開引河六道庶上下一律通順河渠志稿

五月高斌奏黃河自入江南兩隄夾束溜勢逼緊一經兜折最易生險全賴隄埽防護固不可玩工惜費亦不可無故生工糜帑乃近有無故生工名曰包灘下埽水未近隄於河灘接築擣隄近水作壩臺下埽

引溜甚至挺入河心其撐隄有接長四五十丈者下順埽有拖長二三百丈者此端一開兩隄在在生工迄無底止嗣後止應詳慎妥辦不得任意生工下大學士議行河渠志稿

八月顧琮奏山安廳屬安東縣之西門因黃河溜勢埽灣直射隄根逼近城垣甚爲緊要經大學士議於縷隄之後城垣之外緊靠縷隄就地勢圈築小越隄一道以爲重障奉硃批依議速行欽此查西門舊有小越隄一道自工頭至小西門長一百二十丈今就舊越隄頂底均幫寬一丈五尺以坡還坡加高三尺小西門迄南隄根逼近城垣二三丈至七八丈及十丈不等計長二百二十五丈且有民房數百間無處可以遷徙卽靠縷隄之身加幫頂底均寬一丈現在上緊辦理臣思所築越隄旣限於地勢不能寬厚必得一外衛之策方保無虞因憶前在韓莊向高斌諮詢河工機宜議及安東西門工程主事何日熙曾有當倣木龍之語嗣因別求無策卽將清口木龍用存舊有木植運至安東西門紮成木筏挑溜試看及紮筏旬日溜勢漸覺外趨埽壩下亦漸覺停淤彼時汛水未發工頭埽外水深三丈五尺今汛水增長一丈有餘而埽外水深止有二丈五尺是紮筏後挑溜停淤效驗已見雖大壩之外水深如前但大壩埽工從前每每蟄陷今自紮筏以來埽工並未蟄陷此亦木筏之力也臣現發帑購辦木植擬於來春在工頭建設木龍一架以挑大壩之水可冀化險爲平一勞永逸南河成案

是月高斌奏總河顧琮奏辦安東西門要工一摺奉硃批與高斌看據稱安東西門紮成木筏挑溜試看旬日溜勢外趨埽壩之下亦漸停淤現發帑購辦木植擬於來春在工頭建設木龍一架以挑大壩之水可化險爲平等語查安東西門一工溜勢湍急遇伏秋汛漲埽壩易於蟄陷今顧琮倣照清口木龍紮筏

攔溜自安設木筏溜勢漸覺南趨壩下亦稍停淤自於險工有益但現在所繫木筏在埽工上首離埽稍遠埽工尙不能掛淤應於安東西門大壩之下埽工中段再添設木龍一架以資攔護俾大溜南行西門一帶自可逐漸淤灘臣同顧琮指交該廳弁等照式辦理南河成案。

按木龍之設始於高文定試繫於清口南岸挑溜北趨並將頭二三壩險工淤閉著有成效自後踵行安東西門溜急埽易蟄陷是以照例復請安設嗣宿虹之煙墩外河之王家營及孟城庵等處歲有設置定例安設木龍竇續夫工分年核銷木料工竣彙核惟木龍功效全在停淤其業經淤起沙灘著有成效木已沈陷沙中深埋入土一經刨挖勢必引溜刷灘前功盡廢是以題定章程分別銷存管收核實造報然河工下埽糜費實多埽一入水卽引溜生工至大汛搶護費更不支尙不能無意外之虞木龍設置得宜淤舊停新安如磐石較築壩幫戩節省不可數記在審度形勢用所當用而節其所不必用則效成而費省否則借端開銷虛糜工費或於所不可用者而竟用之亦能逼水引溜反增無事之擾不知其已也河渠紀聞

是月高斌奏今年黃運湖河諸水並漲較之乾隆七年最大之日水加長八寸各處工程在在危險極力搶護幸獲平穩善後事宜正須加意籌畫查黃河自清口清黃交會以下衆水匯聚湖運合流外河山安子堰攔護者並就各卑矮處所加高一二三四尺不等以備捍禦其豐碭桃源二廳亦有間段卑薄之處俱應酌量增築併桃源廳之新莊口貼近運河應添築月隄一道海防南岸戴家馬頭一工危險至極亦

應加幫寬厚。又外河廳之清口以上。黃河南岸吳城一處。外河內湖止特一線縷隄。以爲保障。應將適當湖衝之一千丈修做甌工。其土工卑矮者酌量加高山安廳之黃河北岸雲梯關下大通口旁之馬家港。近因河身淤阻隄堰殘缺。應挑濬深通修補完固。仍留口門二十丈俾盛漲得資分洩。南河成案。

九月白鍾山奏今歲汛水盛漲各工應辦料備用。上諭曰所奏俱悉。昔禹之治水未聞備料建隄也。然古今時勢不同。只得行其下策耳。此而不勉責有攸歸矣。純皇帝聖訓。

是月命周學健爲江南河道總督。河渠志稿。

是年築鄭州頭堡越隄。續河南通志。

乾隆十二年三月十二日上諭協辦大學士高斌據周學健奏稱七巨以下海口中泓水勢最深處僅一丈二三尺。淺者止七八尺。皆因海口每日兩次潮湧水緩沙停。所以海口中泓轉淺於內地等語。海口淤淺之說自來卽有。不過相沿浮議。無足深信。蓋係彼處之人欲聳動衆聽。藉興大工之意。黃河會淮入海。以來自宋迄今已數百年。若果淤淺有礙。何以安流至今。蓋海潮沙汛不常。旋湧旋消。原無定勢。如黃河水勢稍緩。適當海潮湧盛。則停沙較多。一遇汛水長發。仍然汕刷如舊。卽伊奏清河等處中泓初止四五尺之深。未及半月。已深至六七尺。一丈不等。皆因清口乃黃淮交會處所。是以水勢深淺靡定。未必真由疏挖之力。觀此則海口深淺不足憑信。可以類推。且海防一帶從前大學士鄂爾泰曾與爾會勘。乾隆九年大學士訥親亦經親往。俱云海口深通並無淺澗。今周學健復有此奏。末免又爲俗論所搖。大凡河工之事。當以鎮靜爲要。固不可玩工貽患。亦不可喜事輕舉。目下汛水未發。各處工程俱屬平穩。卽有應行

舉動之處亦俟爾至彼再行商酌妥辦並寄諭周學健知之

純皇帝聖訓

四月命高斌往江南同河道總督周學健辦理防汛事宜

高斌傳稿

五月高斌周學健奏於安東工尾再設木龍一架俾溜行南岸本工可以淤閉而迤下南門亦可免再生新工

南河成案

乾隆十三年二月周學健奏徐州府黃河南岸七里溝迤下因青田地方沙嘴挺出致黃流又折而北直趨狼矢溝甚爲險要上年秋汛時於青田兜灣處開引河現在衝刷寬深舊河斷流又山安廳屬黃河北岸二套地方引河日刷寬深舊河日淤南岸辛家蕩險工無虞

河渠志稿

三月完顏偉內遷完顏偉傳稿命顧琮爲河東河道總督

顧琮傳稿

六月高斌奏江南河隄不如豫東高厚節省椿埽加培隄工於歲加五寸之外隨宜增築按歲加五寸節省椿埽增培隄工隨事所宜使帑不糜而隄自固惟是爲之不以實則修埽削隄隄不加而費益鉅歲加之功緩削隄之弊大節埽之用輕引溜之害重加以歲加之土勻加埽臺使埽有厚靠水不得內潰而埽自穩隄亦倚埽爲護而土不傷河工歲修埽段每以收進爲節省留斂爲杜弊初聽似覺有理及事後驗之鏽做一次留斂一尺數年之間埽面收進丈餘埽後埽臺必須鏟坡順勢即藉此靠埽之土鏟鏽埽工既可就近應手又可省取遠土之費不數年間向之隄頂寬五六丈者裏鏟外縮去其大半不得不加幫埽臺向後退收漸加漸退昔時舊埽根基竟有讓出河心者黃河南坍北長埽收進一丈則對岸必長沙灘一丈灘長挑溜引水入袖埽灣迎溜變成頂衝非水性不常抑由人所自致也埽工之弊非留斂可

除河工之費非縮埽可省而鏟削老隄引溜生險敗壞於要害之地病反入於膏肓惟將壩臺頂寬丈尺量定註冊隨工驗收不得絲毫鏟傷埽母留凳遇蟄加鑲以歲加五寸之土幫隄則隄日高厚埽益寬大溜至不能衝動此河工之實用實效也

河渠紀聞

閏七月周學健革任命大學士高斌兼管江南河道總督事

河渠志稿

八月命倉場侍郎張師載往江南學習河務

張師載傳稿

九月九日上諭軍機大臣等據高斌所奏黃河南岸工程增高培厚夫工椿埽等項據實報銷總不出年例歲搶二修錢糧四十餘萬兩之數等語此摺現交部議南河工程隄岸遼遠三汛水勢盈縮不齊是以歲搶二修工費寬裕定數而在工人員因定有成額恣意浮冒以無爲有以少報多不應修而修不應搶而搶從事於增高培厚而河身日漸淤墊究非長策總河職司稽覈以其不出此數例得開銷受其蒙蔽是四十萬之數乃叢弊之根株不思國家帑項事事當歸實用河工雖定有歲修搶修之名目果能實心經理豈竟無可節省之處卽如永定河今年那蘇圖並未興工而河流順軌安然無事可見河流平穩儘有不待修防之歲此亦平水土者所當留心也著傳諭高斌知之

純皇帝聖訓

十二月以高斌查辦周學健家產徇私瞻顧革去大學士仍留河道總督高斌傳稿

是年工部議覆河南巡撫顏色疏稱江南桃伏秋凌四汛要工不絕且險要處甚近河干無業之民千百成羣以做工爲生一呼而集豫民散處務農工程稀少一年徵調不過二三處卽地方官按里徵發猶慮遲誤而廳汎專司抵禦豈能分營調遣但工有緩急夫有多寡今議凡遇冬春農隙緩工及零星添補鑲

修照江南令工員自雇僕遇緊要險工在四汛內及創隄開河搶護緊急用夫浩繁者俱飭州縣飛撥赴工其一縣力不能任者於鄰邑協濟調夫之中向又有里夫牌夫之分里夫派之地畝牌夫接煙戶僉撥因猝遇險工僉撥里夫一時不能雲集先撥沿河煙戶應役俟里夫撥到更替以免偏枯至到工計方發銀須工員按名核給不得委之雇頭里總剋扣侵蝕不致要工有誤亦不慮小民受累應如所題奉旨依議河南通志

乾隆十四年十月高斌奏竊南省輿情久望聖主巡幸臣等會同督撫諸臣奏請荷蒙皇上諭旨俯允於幸未年春恭遇皇太后六旬萬壽之年舉行盛典閩省紳耆士庶莫不額手歡呼衢歌巷舞而南河通工之官弁軍民更切歡忻踴躍尤覺什倍輿情伏念河工爲國家重務歷來談河務者人各異說紛如聚訟莫能折衷從前仰荷聖祖仁皇帝六次巡幸翠華所至勘閱情形指授方略數十年間歷任河臣得有遵守卽今一切修防之法悉皆凜奉成規循照辦理我皇上繼統御極十四年來繼聖祖愛民之至意體世宗經國之遠圖親總萬幾不遑宵旰而河防諸務更皆煩睿慮周詳是以綱舉目張已屬盡善無遺惟是水勢歷久不無變遷而修守機宜難於膠執如徐州之毛城鋪宿遷之駱馬湖十字河之竹絡壩朱家閘之引河清口之木龍運口之收束洪澤湖之山盱天然二壩高郵州之東隄南關車遷各壩以及黃河之雲梯關海口等處皆爲運道所關民生所繫臣等仰荷聖主委任雖竭盡駑駘不敢稍懈而知識淺陋多有未周其中形勢或昔平而今險或昔是而今非修防蓄洩之方情形委宛實有非敷陳章奏所得詳明繪圖貼說所能曲盡者茲欣逢我皇上聖駕南蒞於御道之所經由近者順邀睿覽仰遵指示規模卽遠

者亦可就便敕委重臣前往勘度奏請聖訓上繼聖祖仁皇帝之鴻休偉烈於宸遊之順路抒底定之嘉謨則南工可以永慶安瀾此兩河文武官弁與軍民人等所以倍切歡欣鼓舞萬口同聲者也凡河工緊要工程應恭請聖駕親臨閱視處所臣等卽敬謹籌辦其應行遣令大臣閱勘者亦卽預行分晰奏明臨期候旨酌派謹先恭摺具奏南河成案

是年顧琮奏中牟縣汎九堡大隄對岸灘嘴挺出河心逼河南趨應建木龍挑溜並土埽各工議行河渠志稿

乾隆十五年六月清河縣豆班集北岸大隄漫溢場寬三十二丈河溜未奪卽由三岔進堵二十日堵竣補還大隄按是時東省蒙沂山水暴漲水高滅頂漫缺豆班集大隄至三十餘丈之寬而不掣溜者內塘不深外灘高寬長大驟不能跌透大溜仍走中泓三岔一帶平漫順溜易於施工也漫水陡長必有陡落及時施工力少易舉待其加長而後治人力緩於水力缺口衝刷漸寬有吸川之勢外灘必抽深溝引溜直入暴流湍急兩岸不能裹頭雖欲進埽不得有望洋而歎者耳豆班工得機得勢築不待時不旬日告竣溜不變而歸中河不移而復故惟有定識有定力始能破常格而成大事也河渠紀聞

八月工部核定南河修建工程開工完竣題估題銷期限奉旨依議南河成案

是年命張師載協辦江南河務張師載傳稿

是年高斌等進呈河工圖說共二十條內隸黃河者計七條一朱家閘引河宿遷縣迤東黃河北隄舊有朱家閘前河臣靳輔挑濬運河緣與黃河逼近遂廢其閘不用至今仍循其名乾隆五年秋汎異漲

黃河坐灣頂衝直刷隄根隨水塌卸隄外運河相隔咫尺臣高斌率領工員下埽幫隄上緊搶護仰賴皇上洪麻得以保護無虞當將情形奏聞鑲做埽工二百一十丈又經加築越隄格隄重重保障迨後水勢下徙工段漸生於十一年秋汛河臣顧琮引水放淤地勢淤高十二年河臣周學健於兜灣處疏挑引河長二百七十丈河頭下層築壩逼溜以趨引河順性下注正河漸臻平緩現在引河雖未告成而三年以來溜勢通行已分正河十分之六卽冬令水緩並不停淤將來大溜全歸引河朱家閘隄埽工程卽資穩固而對岸陳家道口並迤下五堡舊有埽工之上游俱可漸次淤閉化險爲平一九里岡埽工黃河自豫省虞城縣入江南境奔騰千里至清口會淮以達於海桃源地方居徐邳之下游在清口之上首水勢盈聚險工較多北岸九里岡工程又爲桃源之首工掃灣頂衝切近中河運道尤爲險要歷今題建埽工以資抵禦屢搶屢險迄無成效康熙四十二年恭逢聖祖仁皇帝南巡指授方略於大王廟東水頭建挑水埽壩又於四十四年親臨指示舊龍門處建埽壩二段以挑溜保護安全現在埽工長七百餘丈歲加鑲修以禦三汛查江南地窄民稠兩岸縷隄相去甚近與水爭尺寸之地黃河數里一曲掃灣頂衝恐刷塌隄岸淹浸地方勢不容已而下埽以資捍禦有一埽工則塌卸者自應鑲補蟄陷者自應加修又勢不容已而有歲搶二修之工程黃河一灣生一險工南省黃河容易掃灣所以埽工亦多九里岡爲黃河最險之工自蒙聖祖仁皇帝兩次臨工指示建築埽壩歷年河臣遵守修防漸臻平穩近年惟工壩頭三百餘丈尙屬頂衝其餘溜勢稍緩較前化險爲平一御壩木龍清口爲淮黃交會實河防第一緊要關鍵康熙四十八年恭逢聖祖仁皇帝南巡特授方略親臨指釘一樁建設御壩挑令黃溜北趨陶莊俾

黃淮順行而交會誠千古不易之章程也嗣因陶莊引河未成御壩迤下之頭二三壩俱有險工清口每有黃流倒灌之虞乾隆五年臣高斌奏請添設木龍數架以挑黃溜欽奉硃批且試行之俟再有效則甚美事也欽此查自設木龍後挑溜北趨將頭二三壩險工盡行淤閉其陶莊積土漸次刷去歷有成效十四年復細察情形清水出口回溜北趨木龍迤下黃流間有沙淤旋被刷去不能停留必須將清水回溜攔隔不令由南岸上行其木龍下再添挑溜木龍使黃河大溜直逼陶莊積土方爲有益隨經奏明添築順黃攔清壩各一道俱加幫雁翅又於木龍下尾接築攔截回溜草壩一道今清水回溜已遠而黃水回溜漸漫淤新灘長六百餘丈寬六七十丈不等又二層新灘長五百餘丈寬八九十丈不等其陶莊積土漸次衝刷此現在之情形也按黃水自清河縣而下必須大溜北趨將陶莊積土衝刷淨盡始能順軌其西壩外灘迤上木龍須與壩工並進方能淤灘日益寬長挺出沙嘴使黃水遠趨清水暢出清黃劃然分界直至惠濟祠後交會並行合流則黃水永無倒灌之患與聖祖仁皇帝建設御壩挑溜順行之本意始相符合

一毛城鋪減水壩毛城鋪減水壩康熙十七年前河臣靳輔所建蓋因江南兩隄窄狹非若河東之寬廣水勢湍急難免衝突是以於碭山縣南岸之毛城鋪創建減水石壩宣洩異漲以護徐城一帶隄工所減之水由洪溝河至灘溪口歷楊疃土山孟山陵子霍家等五湖澄清而至洪澤湖匯出清口內填築碎石以防衝深又於壩外圈築土壩依時啓閉使黃水不致減洩過多其壩下洪溝河及灘河之

灰谷堆、燕子口等處向患淺阻者俱疏治通暢下達五湖藉以容蓄由安河入洪澤湖又將安河上游分流之謝家溝河挑通下達汴河亦歸洪湖其紓徐曲折六百餘里均無阻滯之虞又於乾隆十一年奏明以徐城水誌長至七尺爲度始行啓放毛城鋪口門至九月朔卽先爲堵閉蓋毛城鋪爲南河第一蓄洩關鍵今得節宣有制蓄洩適宜而近河諸邑田稼屢豐民登袴席皆我皇上洞悉機宜指示方略俾臣等得以遵循辦理惟黃河大溜挾沙而行其上提下坐之勢變遷不定所有分洩引河必相度情形於漫灘無溜倒鉤處所方許引放若引河口門稍有迎溜之形卽應堵閉另挑倒鉤引河以資宣洩惟在因時度勢酌量查辦以期悉協機宜一、王家山天然閘 銅山縣王家山因山爲閘故名天然閘康熙二十三年前河臣斬輔建此減水以衛徐城由蕭縣永堌湖入濰溪口會毛城鋪減下之水達於五湖同歸洪澤臣高斌於乾隆十一年敬陳河湖蓄洩機宜奏明以徐城水誌長至六尺爲度始行啓放漲水一落卽爲堵閉近年相度情形伏秋盛漲時徐城迤上南岸旣有毛城鋪及時啓放北岸石林迤東又有無隄卑窪之處得藉漫灘以減其勢徐州迤下又於是年請挑青田引河順其就下之性上減來水下通去路徐州城郭得獲奠安無須再藉天然閘以減黃水况金門窄狹所洩無多查下游蕭宿諸邑地勢卑下山水匯瀦之區再加黃水漫淤淹浸民田臣等於十三四兩年内將天然閘口門堅堵未放附近田不得免淤漫之患臣等仰體皇上軫恤民瘼至意應請將天然石閘永行堵閉方於民生有裨一、峯山四閘 黃河至睢寧縣南岸有峯山龍虎山北岸有鯉魚山河從中行兩岸夾東恐致驟漲爲患康熙二十三年前河臣斬輔因山鑿建石閘四座以減洩黃水由焦管營入孟山等湖達於洪澤臣於乾隆三年循四閘故蹟

量加修整。近年上游毛城鋪等處節宣有制水非異漲不致旁洩。所以黃河日漸深通暢流下注。河深則閘高。現在二閘三閘俱仰於河面。其頭四兩閘雖地勢稍下。然亦過水無多。是以臣於十一年奏明該閘洩水無多。不遇盛漲之年。無庸啓放。河道民生兩資裨益。一、黃河海口。黃河入海之口在安東縣東雲梯關下百有餘里。禹貢導淮入海故道。自宋時黃河南徙。與淮合流東注。先是因黃河上游宿遷之徐家灣。蕭家渡。安東之時。家馬頭。山陽之童家營。潰決黃旣分流水緩沙停。屢有淤墊。康熙三十五年前河臣董安國建築攔黃壩。另挑馬家港引河。導黃由小河口入海。下流旣窄。上流愈壅。頻年衝潰。清口淤爲平陸。三十九年。河臣張鵬翮堵塞決口。遵奉聖祖仁皇帝諭旨。將攔黃壩盡行拆去。賜名大通口。又命廣闢清口。淮水悉出會黃。二瀆合流東注。積沙盡滌。河面寬一百八九十丈至二百餘丈。深三丈五六尺至四丈五六尺。自大通口至惠家港八灘入海之處。俱深三四丈不等。海口深通。迄今安瀾永慶。臣等按雲梯關迤下海口。爲淮黃會流入海之路。歷數百餘年。黃水沙居其六。合流則沙隨水去。衝刷深通。分流則水緩沙停。漸至淤淺。此以水攻沙之法。宜以順水之性。必不可易者。荷蒙聖祖洞悉機宜。闢大通口。臣等仰遵聖謨。惟完固隄防。使黃水合流。其上游減水諸壩節宣有制。勿使旁洩。則趨海之勢自專。攻沙之力益勁。現今黃河萬里滔滔。迅溜並無稍停。實海口深通之明驗。謹備陳原委。將各情形繪圖貼說。伏乞皇上訓示。南河成案。

乾隆十六年二月。聖駕南巡。親臨閱視朱家閘引河。九里崗埽工。御壩木龍。南河成案。

是月黃廷桂。高斌奏。准工部奏稱。木龍立法未嘗不善。今業經十有餘載。添設不止。清口一處。估用木料。

值銀二十餘萬兩。雖該督聲明俟木龍通工告竣之日報部查核。但告竣未有定期。恐木植愈久愈多。新舊牽混。且試行已久。有無成效。較之築壩幫戩等工。有無節省。臣部無憑查核。請將各處木龍工程現在情形。及何如即可告竣。並所用錢糧木植。作何清理核銷。詳查妥議。臣等查江南河工木龍。清口於乾隆五年設立。迄今十有一年。其王營安東煙墩孟城庵於一二年設立。歷今亦四五年。所有簣纜夫工雜料。分年核銷。至所用木料。原擬工竣。仍可拆卸另用。嗣因功效全在停淤。其已經淤起沙灘。著有成效。業已木陷沙中。深埋入土。一經刨挖。勢必引溜刷灘。前功盡廢。應分別估銷。並請俟通工告竣之日報部查核。俱經先後奏明。並具題部覆准。行在案。臣等會同確核。如清口爲黃淮交匯第一緊要之區。從前南岸自御壩以下。頭二三壩。俱屬險工。北岸陶莊引河。屢挑未就。乾隆四年。原任大學士鄂爾泰奏。請再建大壩。並挑引河。續因水險不能施工。臣高斌請試紮木龍。南岸停淤。將新建大壩停止。並舊有各壩埽工。概行節省。今南岸舊壩之外。沙灘淤成數百丈。北岸陶莊引河。已成河身。毋庸開挑。黃水不致倒灌。此則功效之已著者。惟北岸積土。未經刷盡。木龍停止。則南岸漲灘難免。刷動是以尙未告竣。又安東一工。逼近城垣。內無餘地。溜勢北趨西門埽工。頂衝迎溜。實屬至險。經前河臣奏。建木龍數年以來。安設處所。業已停淤。埽工平穩。安東城社民生。藉以保障。著有成效。但必須溜勢南趨。方能工竣。現在黃溜未移。尙難停建。又王營、煙墩、孟城庵等工。亦經前河臣奏。准大溜奔激。均有陡生新工之勢。下埽用料。爲數甚大。俱請建設木龍。數年來均得保護無虞。並未另生新工。而大溜尙未遠移。亦仍須相機辦理。此各處木龍。業有成效。未能工竣之情形也。查黃河埽工。每工動需一二萬兩。歲修一工。每年亦數千兩。所有清口御壩。並

頭二三墩等舊有各工並安東、王營、煙墩、孟城庵等工。如築墩下埽，歷年約計爲費數十萬兩。加以大汛經臨，竭力搶護，一切工料費更不貲。而尙不能必其無意外之虞。今改設木龍，舊埽淤閉，新工停建。雖遇黃水，非常異漲，工程安如磐石。其間節勞省費，不知凡幾。較之築墩幫飭，節省實多。惟此項木龍工程所用木料，詳查歷年案卷，清口、王營、安東十四年以前木龍並煙墩、孟城庵十二年木龍已經題銷及題估者，共用木料銀十三萬餘兩。其已經沙淤及淤沈水底，不能拆卸之木，有已經題明准銷者，亦有於題估冊內將舊木聲明開除者，俱奏於通工告竣日造冊送部查核。今工竣之期尙難預定，歷年愈久，木料愈多，誠如部議。新舊易滋牽混，至煙墩、孟城庵十三四等年，並各工十五年木料籃纜等項，現在屢行核實，確查尙未題估。所用木料約五萬餘兩，較前益增。臣等詳加酌議，江南河工木龍工程除籃纜雜料夫工原係按年核銷，年清年款，毋庸另行置議。其一應木料，請自五年起至十五年止，將新舊木植並淤沈折損者，詳悉分別按年確核。以上年存工存廠之木爲舊管，以本年添購及別工撥用之木爲新收，以折損沙淤及移撥別工者爲開除。以現在存工木龍並存廠者爲實在，將已銷已估並未題估者，詳悉聲明，并分年造具四柱清冊，先行送部查核。其已估未銷及尙未題估者，統定限半年內，按照年分核實分案題估，題銷仍造具四柱冊。候部臣查核，庶積年塵案得清，而錢糧不致牽混。至十五年以前，既立法清查，將來如有添建改繫之處，亦應悉照此例。河臣確加查核，將實需工料若干，並新舊木植分別管收，除在造具清冊，統限於本年核實題估俟部覆到日，即行題銷。如此則木龍工程已辦者，既得徹底清釐，即未辦者，亦可按年稽核，不致稍有糜費。河防既資鞏固，而錢糧益加慎重矣。南河成案

三月命高斌仍以大學士銜管江南河道總督事。高斌傳稿。以張師載爲安徽巡撫。命於伏秋大汛。仍赴南河協同防護。張師載傳稿。

六月河決陽武、祥符、朱地名。水自十三堡口門經太平鎮分爲二道。自口門沿隄東流。分入延津、封邱二縣之渠。復合於封邱之居廟渠。至鐵鑪莊分爲二股。一股從太行隄之王家隄口入直隸界。一股由太行隄之大棚口入直隸界。由此口入東明縣之魏河。經山東濮州、范、縣壽張出張秋鎮梗運河入海。是年七月興工先築越石隄民堰以遏其衝。次築玉皇廟大壩以塞其倒流。凡五閱月費帑金數十萬。十一月合龍斷流。水歸正河。續河南通志。

八月命高斌赴河南陽武漫工相度堵築。高斌傳稿。

十一月二十八日上諭內閣。豫省黃河兩岸大隄之外舊有古隄。此善制也。歷年久遠未免殘缺。今秋陽武漫口黃流灌入致直屬之長垣、東明皆被波及亟宜補築。所有武陟、獲嘉、新鄉、延津等縣隄工著該撫卽動項修理。被災貧民亦可藉工作以資餬口。其直隸長垣等處隄工有無殘缺並命總督方觀承查明具奏。純皇帝聖訓。

是月河南陽武漫口合龍。河渠志稿。

是年秋大水。河南陽武五堡漫口。水經延津漫曹濮入張秋歸海。別由金鄉、魚臺、濟寧至南陽東流注大清河入海。運道大阻。完顏偉赴工堵築至冬合龍工竣。河歸故道。按陽武大隄自明正統三年決後屢有漫溢。隄內外純係飛沙深丈餘。皆前時決口隨溜噴出之沙。工竣補還大隄就近取用夾入沙土遇水

則陷河脣高與隄等隄內窪下一丈有餘平時水不至隄根大水漫過河脣一二尺隄前之水已深及二丈遇水長風急往往失事河工明險易治暗險難防明險則近溜頂衝之埽壩是也暗險則外高內低之沙隄是也陽武五堡之隄飛沙偏地險之尤者汛水大漲漫過河脣卽奔湧而下勢如建瓴直衝隄根順隄河淘刷隄坡當水大工多顧此失彼夫料遠不濟急以致成事五堡漫溢皆由於此是在平時遠取膠土包淤使水不能刷隄頂隄坡之沙草根盤結堅實順隄多加挑水土壩壓斷溝槽溝內加鑲防風積料備用大水一至先搶護挑埽使不得順隄行溜衝刷隄根水落歸槽自得無事惟明者能識微見遠力持於未事之先若皇皇於迎溜之埽終日購料集夫就工鑲壓而忘暗險之工每至猝不及防所謂不蹠於高山而蹠於平地也河渠紀聞

是年高斌議閉王家山天然石閘按銅山縣王家山天然石閘斬輔築此以衛徐城奏定徐城水誌長至六尺爲度始行啓放漲落卽爲堵閉至是以水淹民田請永行封閉河渠紀聞

乾隆十七年六月二十八日上諭軍機大臣等前因蔣炳查看黃河隄工情形奏稱河底受淤向無疏濬之法惟有將兩岸隄壩加修高厚等語朕批示此雖無法然兩岸益高束水牆上之策未有不僨事者仍應悉心講求取直去灣俾自行沖刷之法爲庶幾耳究之蔣炳所奏原非目下亟應辦理之河工不過因親勘河工爲此常談之論而朕之所批亦不過統論治河之道加高培厚不若取直去灣庶後此遇有應作工處俾知所遵守非令其於此時別開取直去灣之引河也今顧琮蔣炳乃會奏於祥符汛十九堡對岸看得引河一千七百餘丈蘭陽汛耿家塞對岸看得引河一千三百餘丈均應開挖請於霜降後遴員

分段儕挑等語。則是因朕批而生新工矣。黃河水勢無常。所謂取直去灣。不過因勢利導耳。若欲於河底開挖引河以待來年汛水開放。夫引河有幾許寬深。遂能容受全河盛汛乎。汛過即淤。工費徒爲虛擲。此理甚明。人所易曉。從來河員樂於工作。可圖領帑開銷。不講則已。講則非濬即築。必有當興之工。有如醫者。有疾無疾。診必有方。幸而不爲大害。否則削正引邪。往往竟成痼疾。河工似此無益之費。不知凡幾。高斌近年經朕指示。南河稍知裁制。然如前此奏請改運口。謂可永無黃水倒漾之患。而今歲伏汛。仍不免淮弱黃強。黃流入運。則所改運口。其受益安在。顧琮等所奏。霜降後興工開挖引河之處。竟不必行。著大學士高斌。於秋汛過後。河務稍暇。赴豫查勘。是否應行開濬。或不必挑控。詳悉審度。具摺奏聞。蔣炳等摺一并鈔寄高斌閱看。凡經營河務之該督撫。將此旨一并諭令知之。純皇帝聖訓。

是月。高斌奏。二月內山東撫臣鄂容安咨稱。准廷寄正月二十四日奉上諭。豫省黃河兩岸。大隄之外。舊有太行隄一道。由直隸連接山東。歷年久遠。未免殘缺。其直隸境內。已令方觀承查明動項補築。至東省界內。所有太行隄。有無洩刷殘缺之處。必須及時修築。以期鞏固。著傳諭該撫鄂容安。卽行詳悉查明。動項修理完整。俾民生足資捍衛。貧黎借工劖口。於上年被災之地。亦有裨益。欽此。查太行隄工。上自河南下接江南。其坐落山東曹、單二縣者。計二百三十里。隄南舊有河道。沿隄逶迤。直達微山湖。與江南連界。此河歲久淤墊。必須挑濬。庶隄根不致浸泡。曹屬各處之水。有所容納。現已查勘疏濬。但河道寬狹不等。可否大挑寬深。以防異漲。不致爲害。下游相應諮詢。迅飭下游各縣。一體查勘。議詳咨覆。以便東省辦理。等因。臣查太行隄上。自河南由直隸山東下。至江南豐沛二縣。綿亘千里。實數省之隄防。爲民生之保障。

我皇上軒念民依特頒諭旨令直隸山東動項修理其江南境內太行隄工與東省界址聯接東省既已興修則江省自應同時並舉且隄南舊有河一道由東省直趨豐沛今東省現在挑濬若不將豐沛境內之沿隄舊河一律疏濬上流匯注之水不能容納必有泛溢之虞再黃河北岸遙隄一道亦關緊要均應修理完整以資捍衛臣等隨飛委淮徐道德倫參將蔡長帶同諳練工員查勘確估今據該道等詳稱江南境內太行隄工自山東單縣交界起至沛縣護城隄止長一萬八千八百二十四丈五尺年久未修隄身甚多殘缺今確估補修一律與舊隄相等共估銀一萬五千六百餘兩隄南舊有洩水河一道直達微山湖長二萬一千四百五丈五尺現在口面尙寬毋庸加寬惟深僅二三四尺且中多淤塞淺阻應於河底一律抽挑共估銀一萬五千兩零再江南境內黃河北岸縷隄後之遙隄一道上自單縣交界起下至銅山縣隄尾止長二萬四千八百五十二丈計一百三十餘里在太行隄之南今太行隄旣議修整隄內之河亦復流通豫東兩省之水匯歸下注則此隄殘缺處亦應修補完固共約估土方銀一萬一千九百餘兩以上共估銀三萬七千六百餘兩詳請撥項儕辦臣等悉心商酌皆係緊要應修之工必須於大汛前一律報竣方爲有備無患時屆四月末便遲緩現在檄蘇州藩司撥銀解工一面派委工員並地方官分段修築仍委淮徐道德倫淮揚道王德階督催監辦江南通志

是年高斌佑修吳城甃工一千二百餘丈以禦風浪工三年不竣按是時羅綸承辦吳城甃工三年未竣經桃源同知張樹玉接辦畢工濱湖禦水工程未有屢經伏秋迄不竣事之理吳城當內湖外黃險要倍於他工加砌甃工原以備防大汛慎重修守若屆汛不完漲水內外衝激保無疎虞新辦應修之舊工

已至九百餘丈。汛水衝激。危險可知。而千有餘丈之工。三年未竣。無以備不虞。而冒大險。改委追賠。猶法外之仁也。河渠紀聞

上海图书馆藏书



A541 212 0006 1521B

