

萬有文庫

第二集七百種

王雲五主編

續行水金鑑

(六十二)

黎世序等纂修

商務印書館發行

續行水金鑑

(六十二)

黎世序等纂修

國學基本叢書

續行水金鑑卷第一百二十六

運河水章 履五十四

嘉慶二十二年三月二十六日。葉觀潮奏。臣據運河道洪範詳稱。捕河廳壽東汛南壩頭。工長一百二十八丈。壩後坐臨深水坑塘。壩前緊對沙趙二河。迎溜埽灣。每逢伏秋汛漲。水勢增長。該壩兩面防風。俱被浸刷。壩塌。自嘉慶十二年拆修後。又經十載。雖節次加鑲。總未拆修到底。歷久浪激水瀉。根底已屬空虛。更值上年六七月間。大雨時行。汶運與沙趙二河。同時漲發。致河面埽塌。埽場殘缺。坡面防風。勢朽。蟄裂。須拆鑲堅實。埽後填築尾土。並因上河廳官隄民堰。現已奏請加高。豫爲蓄汶敵衛之計。該壩本屬卑矮。亦應加高。壩頂俾得一體。擡高汶水。以資捍禦。造冊估報。當因銀數浮多。嚴駁刪減。茲復據遵減確估。共銀四千二百九十四兩。請動支節省八束銀兩辦理。詳請具奏。臣覆加確查。委係應辦之工。應乘時興修。以禦汛漲。奉硃批。依議辦理。工部知道。運河道冊。

六月初八日。葉觀潮奏。運河設立閘座。專爲節宣水勢。挽輸漕運。必須閘身完固。方能啓閉得宜。並恐運河暴漲。隄堰喫重。又設滾水壩。以資分洩。實關漕運修防。臣於上冬。並本年春夏。往來南北運道。逐細查勘。見有年久損漏。墊塌。急應徹底拆修。當飭運河道查估。茲據詳稱。運河廳濟寧汛在城閘。建修年久。無案可稽。該閘北距天井閘河道僅長里許。地形高下相承。勢如建瓴。每逢糧艘經行。天井閘放船全賴在城板擊托實。爲東省運河最要關鍵。歷年伏秋大汛。汶水漲發。奔騰下注。急溜衝擊。歷年久遠。底樁朽腐。

牆石酥損。金門由身轉角雁翅等工。全行皸裂。閘底衝掀。槽石破碎。通身滲漏。難以下板。擊蓄急應徹底拆修。且該閘地勢低窪。閘牆卑矮。如遇水勢盛漲。輒漫閘背。糧艘每易觸碰。須加砌厚石二層。較舊制高三尺二寸。並東西兩岸雁翅礮岸。一律拆修加高。又西岸南頭接連礮岸。應估接長。除選用舊石。連挑河築壩。共估例幫價銀一萬七千九百八十兩。又上河廳堂博汛梁鄉閘。建自前明。自乾隆二年重修後。已閱八十年。並未修辦。閘底椿木朽爛。底石爲冰凌鏟擊。兩牆尾土酥滲。兼之糧船往來磕碰。致兩牆透水。襯裏甄石。均被掣傷。金門槽石由身閘耳上下轉角雁翅裹頭。俱已皸裂酥損。石塊脫落損傷。難資啓閉。必須拆修倒底。閘頂加高三層。其西岸下雁翅。原有接修防風。應將該防風下移鑲築。卽於接連裹頭處。改修石礮岸。以利絳挽。連挑河築壩等工。除選用舊石。共估例幫價銀一萬二千六百二十餘兩。又堂博汛東岸魏灣滾水壩。原備宣洩運河暴漲。該壩建自前明。雍正六年重修。乾隆二十三年改建石底。落低一尺。三十三年拆補。兩牆並磯心。加寬展長。鑿砌槽石。安放閘耳。加添板繩與閘座。同資啓閉。頗爲得力。緣歷經漳衛異漲。倒灌入運。並西岸坡水。匯流東注。撞擊損傷。致兩牆由身並磯心二座。皸裂墊塌。椿木朽腐。石塊酥損。閘耳斷折。不能下板。底石衝掀。橋梁盡失。其兩牆分水迎水。及上下雁翅椿木。亦皆黓朽不堪。應通身拆修完整。以利漕運。而衛民田。選舊添新。共估例幫價銀七千二百三十一兩。以上兩閘一壩。前因所估銀數稍多。嚴駁刪減。茲據遵減詳請具奏。臣復查該閘壩。實係通身損壞。不能啓閉。漕運民田攸關。洵屬難緩之工。仰懇皇上天恩俯准。動撥山東司庫銀兩辦理。奉硃批。依議辦理。務期鞏固。運河道冊。

是月十八日。黎世序奏。洪湖水勢。自六月初七日至十七日。又長水一尺五寸。高堰誌椿。已存水至一丈六尺七寸。山盱各壩。河定制。湖水長至一丈五尺。卽行啓放。以資減洩。臣前因時方六月。揚州下河田禾。正當長發之時。恐早啓山盱壩。河高郵車邏等壩。卽需一體啓放。未免有礙秋成。是以奏明得守且守。今湖水續長。若再不趕爲減洩。堰盱卽形危險。是以卽飭淮揚道先將義字河智字壩。趕爲啓放。查下河秋稼。向種早稻。立秋後卽可收穫。現在距立秋僅有旬日。計山盱壩。河減洩之水。循序下注。高寶諸湖。尙需時日。下游歸江各壩。久經飭令將芒稻閘人字河啓放。使歸江宣洩之路加多。則高郵車邏等壩。卽可緩至立秋後啓放。裏河揚河揚糧等廳。承受洪湖漲水下注。兩岸隄工。有卑矮單薄之處。均已趕爲加培。邳宿運河上游來源亦旺。六月以來。又陸續長水八尺餘寸。拍岸盈隄。駱馬湖尾閘。劉老澗及鹽閘。均已啓放分洩。鹽閘外鉗口壩。並上下護埽。及閘下遙隄。鹽河兩岸迎溜之處。應做護埽。均分別加鑲搶鑲中河廳兩岸。繕隄尙形卑矮。亦趕估加培。以資修守。南河成案續編。

七月二十九日。葉觀潮奏。泖河廳嶧滕二汛。運河西岸湖口閘南。龍亭起至邗山迤北止。臨湖大石碎石等工。共長五千二百一十餘丈。因上年以來。湖水異漲。隄根多有滲水之處。甚爲險要。經欽差兵部尙書臣吳璥。前河臣李逢亨。先後親勘。擇要估鑲。護埽共長七百八十七丈。保護隄工。最爲得力。自鑲修至今。埽料逐日浸泡。兼之風浪撞擊。掀揭致各埽工。墊塌卑矮。漫浸入水四五尺。及三四尺不等。現在湖水已積存一丈五尺。秋汛正長。上游來源甚旺。各坡河之水。無不匯注入湖。勢必增長。一遇西北大風。埽在水底。巨浪鼓盪。石工實難抵禦。亟應酌量加鑲。高出水面。蓋壓頂土。方資保護。前據該道廳詳估。銀數過多。

嚴加駁飭。茲據遵減。共估料物夫工銀六千六百五十餘兩。臣逐段確覈。均無浮多。仰懇恩准動撥山東司庫銀兩。飭廳趕緊興修。並飭運河道稽查督辦。不任稍有草率弊混。俟工完。臣親加查驗。另繕清單。恭呈御覽。運河道冊。

是月奉。上諭。孫玉庭奏。查明鎮江運河應辦各工。請借項挑修。攤捐還款一摺。鎮江府屬徒陽運河。爲江浙漕船必由之路。江湖灌注。易致停淤。前給事中陶澍。條奏濬治修建各事宜。發交該省確勘。今據該督勘明。分別應緩應修。詳議具奏。其應辦各工。著卽照所議辦理。至攤捐歸款。殊可不必。地方應辦公務。朕初不存惜費之見。此項工程。旣爲利漕所必需。所估工料土方價銀八萬零一百五十餘兩。著卽在於江蘇藩庫抄案變價。及鹽規匣費項下。如數動支。飭屬勒限興修。但必須工歸實用。帑不虛糜。該督等認真查察。如有草率偷減情弊。據實嚴參。工竣覈實報銷。毋庸攤捐歸款。睿皇帝聖訓。

八月初九日。奉。上諭。葉觀潮奏。微山湖隄護埽卑矮。酌估加鑲一摺。微湖本年瀦水充盈。兼之坡河匯注。護埽卑矮。難禦風浪。自應酌量加鑲。以資保衛。所有估需料物夫工銀六千六百五十餘兩。准在山東司庫動撥。飭令趕緊興修。工竣覈實報銷。運河道冊。

九月二十日。葉觀潮奏。據運河道洪範詳稱。捕河廳陽穀主簿汛荆門上閘。建自元代。乾隆三十七年重修。迄今四十餘載。歷經伏秋大汛。汶運沙趙各河水勢合流匯注。奔騰撞擊。閘牆雁翅石塊。酥損滲漏。過水頻年以來。俱係隨時拘抵。暫資啓閉。無如該閘歷時過久。本年水勢漲發。湧注金門閘牆。雁翅蟄裂。坍塌閘底衝掀。樁石損壞。若不徹底拆修。難資關束。查該閘上至戴廟閘塘長四十餘里。河勢建嶺。啓閉擊

蓄較各閘最爲緊要。且現在上河廳隄工加高。爲蓄汝敵衛之計。該閘地居上游。閘形本屬卑矮。必須加高二層。俾資蓄洩而利漕運。並將舊石選四添六。又挑河築壩等工。共估例幫二價銀一萬五千六百六十三兩。臣於五月間查催運河各工。會親赴履勘。實係應修。伏秋以來。通身損壞更甚。閘板不能啓閉。來歲重運經臨。攸關緊要。必須乘時趕辦。所估銀數。並無浮多。仰懇天恩俯准。動撥山東司庫銀兩。以資修理。奉硃批依議。工部知道。運河道冊。

十一月二十八日。葉觀潮奏。每年新漕將到。啓放微湖口新舊兩閘鋪水。灌注山東八閘。及江省邳宿運河。底水鋪足之後。將舊閘嚴閉。仍留新閘漫板水。源源挹注。俟重空兩運過竣。再將新閘閉板。關蓄湖水。留爲次年之用。是湖口新舊兩閘。爲節宣湖水最要關鍵。查新閘現在完固。足資啓閉。惟舊閘建自前明。乾隆四十八年重修。嘉慶四年補修。閘耳十六年補修。閘底迄今又閱數年。底石衝刷跌塘。金門由身及兩岸雁翅閘牆。俱蟄裂錯縫。樁木朽壞。難以下板關蓄。必須徹底拆修。又沛汛珠梅閘一座。亦建自前明。於雍正四年拆修。此後雖節次擇要粘補。而閘底樁木。經歷年久。全行朽腐。由身雁翅兩牆石。均形蟄陷。槽石跟墊錯縫。多有脫落。不能啓閉。均應通身拆修。前據運河道廳稟請估辦。因銀數過多。駁飭刪減。茲臣親赴勘驗。實係殘損難資啓閉。擊蓄均屬應辦之工。並據道廳遵照減估。照例選舊添新。計湖口舊閘連築壩岸水。實估例幫二價銀八千八百三十一兩。珠梅閘連築壩及挑挖月河。實估例幫二價銀九千七百八十五兩。按工確覈。並無浮多。仰懇恩准。於山東司庫內撥項應用。以資趕辦。奉硃批依議辦理。運河道冊。

十二月二十九日。黎世序奏。運口惠濟越閘。近十數年來。漕船均由該閘行走。現在閘牆間有損壞。石塊脫落。若不早爲修補。恐損壞日甚。轉致多費。查惠濟正閘。於嘉慶十六年興修完工。尙未啓放。已飭道廳將上下裏頭。及兩岸絳隄護埽。鉗束升關各壩。一律鑲修完竣。並疏挑河身。以便重運。挽行。騰出越閘。趕爲估辦。至邳宿運河。連年刷滌漸深。停淤之處無多。無庸煞壩興挑。致滋糜費。止須擇淺擦浚。前經奏明。現飭徐州道嚴煇。派員辦理。工完後。臣再親爲驗收。重運首幫。例應於年前渡黃。現已行抵河口。三閘之下。因冰凌甚大。未能上閘。渡黃暫爲守凍。一俟凌消。即可僭渡。南河成案續編。

正月初二日。孫玉庭。黎世序。奏。奉上諭。御史盧浙奏。江南山東運河一帶閘壩。漕船經行。提溜打閘。雇用人夫。向來閘官漕委互相爭競。以致無所責成。閘官係地方實缺人員。水勢人情皆所素習。所有關纜人夫。應責令閘官專管。欽此。查淮揚所屬之惠濟通濟福興清江等閘。筊束洪湖下注之水。來源廣遠。霜後水定時。閘門溜勢已屬湍急。若當汛期水長之際。則溜勢倍爲勇猛。且有水未長發。連遇西南大風。將湖面波濤鼓蕩。外出河口之水。卽陡長數尺。閘門水勢亦因而驟增。是以漕船挽上各閘。每閘每船需用絞關二十餘部。至五六十部。纜數十條。至一二百條。人夫三四百名。至八九百名不等。需費浩繁。經理不易。此外尙有筊水各壩。相近各閘。挽拽之難。情形相仿。向奉漕督分派諳練備弁。專住各該處。於漕船未到以前。飭令夫頭豫備關纜人夫。迨漕船到境。督率幫丁。察看水勢大小。商定所用夫纜之多寡。按照定章。給發價值。隨時挽拽。彼此相安。歷經照辦。無誤。亦無漕委閘官互相爭競情事。蓋緣旗丁幫弁與漕委等氣誼相關。一切提溜打閘。派集關纜人夫之費事。悉經於熟手幫丁。莫不樂從。至於各閘閘官水

勢人情固所深悉。而本閘額設人夫無多。關纜無幾。只能幫同漕委隨時照料。若責令另爲雇備。臨時向各幫派費。幫丁非其所屬。必致呼應不靈。爭多較少。邳宿運河各閘。及中河楊莊各壩情形。亦大略相仿。臣等伏念漕委員弁多一人。卽添一人。需索之費。如果實在可省。自應欽遵諭旨辦理。惟查南北情形不同。清江惠濟通濟福興等四閘。河口頭二三草壩。楊莊口門內各壩。以及邳宿運河各閘重運。逆流提挽。向聽弁丁自行酌量風色水勢。雇用人夫多寡。公平給價。閘官祇不過照料稽查。迨後因各幫旗丁每逢到閘。不肯多雇人夫。以致漕運滯遲。有誤例限。嘉慶五年間。經前漕臣鐵保灼見情形。勢難照舊。始准設立夫頭。悉聽漕委約束。各閘閘牌人等。不得干預。此後每當重運。經臨各閘壩。均經漕臣衙門遴派委員。專司其事。視水勢之高低。風色之順逆。酌定關纜人夫之多寡。照數給價。幫丁不敢不遵。夫頭率領散夫。挽拽。不致遲誤。閘員在閘照應。從不干預其事。歷年循行已久。若改歸閘員經營。則幫丁非其所屬。不聽調度。必至仍前不顧風色水勢。概圖省費。於應用應添之關纜人夫。指爲格外多費。互相爭持。而各閘壩用夫較多。必須於幫船未經抵閘之前。責令夫頭集夫等候。若無漕委經理其事。夫頭慮恐糾費爲難。墊項無著。不肯豫爲雇備。臨期愈費周章。臣等查重運渡黃。例有定限。必須按日提船。刻期挽運。方克源源前進。若使稍有耽延。卽至壓前等後。且閘員旣管漕夫。卽不能不用閘牌管領。轉難保無從中浮設關纜。多索夫價等事。易啓彼此互爭之漸。縱使臨時加之參辦。業已有誤。漕行於事無益。臣等再四籌酌。實屬事多窒礙。不敢稍事遷就。所有江南境內各閘壩。應請仍照舊章辦理。十二日奉上諭。孫玉庭等奏。江南運河各閘壩。提溜打放關纜人夫。請仍照舊章派員經營一摺。前據御史盧浙奏。漕船經過閘壩。關纜人

夫由漕委經營。每多需索。是以降旨責成。開官經營。茲據孫玉庭等奏。江南運河各閘壩關纜。需用人夫衆多。前因幫丁惜費誤運。漕督始派員經理。歷久相安。運行無誤。若改歸閘員經營。幫丁非其所屬。轉恐互相爭持。有稽挽運。自係實在情形。且裁撤漕委。原慮其借端需索。閘官賢愚不一。於雇夫給價等事。亦難保其不浮多濫索。著准其仍照舊章。分派漕委經理。但每閘壩祇許派委一員。專司其事。如有額外多委。及本員勒派苛索情弊。查出隨時參處。其閘官職司啓閉。飭令稽查彈壓人夫。俾責有攸歸。不致互相推諉。以利漕運。南河成案續編。

嘉慶二十三年二月初七日。葉觀潮奏。運河廳鉅嘉汛。蜀山湖周圍六十五里。官隄民堰。共長一萬一千餘丈。定制收水一丈一尺。當重空漕船經行。酌啓利運。金綫二單閘。宣濟南北運行。爲山東省運河北路第一水櫃。最關緊要。連年廣籌疏濬。汝源旺盛。湖濶有盈無絀。濟運極爲充裕。而伏秋大汛時。湖水異漲。盈堤拍岸。隄堰迎風受浪。多有衝刷殘缺。其尤爲險要之馮家壩迤北。並季家路口起。至傅家橋北止。嘉字二十八九兩號碎石。隄工共長一千二百八十丈。自十八年估修後。又閱四載有餘。該工坐當埽灣頂衝。歷被風浪撞擊。掣卸坍塌。隄身陡窄。實難捍禦。亟應加築高寬。以禦汛漲。前據道廳詳估。銀數過多。經臣親加履勘。內有高寬丈尺。尙可節省。批飭刪減。茲復據運河道洪範逐一復估。除舊添新。實需銀九千九百四十五兩。並以道庫節省八束銀款無多。不敷動用。請撥司庫銀兩辦理。臣查該工碎石坦坡。實係坍塌殘缺。自應照估如式修築。仰懇聖恩俯准。動撥山東司庫銀款。俾得乘時興辦。奉硃批。依議辦理。運

是月十八日孫玉庭黎世序奏揚河揚糧二廳西岸隄工間段卑薄殘缺坍塌無存查揚河境永安高郵二汛西隄共長一萬三千二百五十九丈八尺今幫培卑薄殘缺舊隄四千二百十三丈二尺補築坍塌無存隄工四千九百三十三丈就石工後幫培長四百二十九丈五尺又間有石工後已臨運河地勢窄狹不能用土幫培需鑲柴埽接築之處計長二百七十七丈揚糧境西岸隄工共長三千三百五十九丈卑薄殘缺今估幫培計長三千三百二丈總計兩廳培築隄工共長一萬三千一百二十五丈新頂估寬一丈至一丈五尺不等底照收分估築高出盛漲水痕一律三尺大汛時捍禦漲水東隄亦藉資重障漕船繚挽便利仍復從前規制現在督令承辦各員分投興築於大汛前一律完工以資防守仍時刻查察不任工員稍有草率偷減南河成案續編

是月奉上諭王松年奏查勘泉源情形通籌運道全局各一摺山東運河全賴泉源接濟汶泗之間出泉處所本多聞地方官因恐報出新泉越時衰涸致干吏議往往隱匿不肯造冊送驗莫若量爲變通如該州縣境內報出泉源不認真疏濬任聽淤塞自應加以懲處若實係源流涸竭該管上司查驗明確准予寬免處分庶地方官無所畏忌探有新泉卽行呈報可廣收挹注之益睿皇帝聖訓

三月二十四日孫玉庭黎世序奏襄河惠濟正閘金門水勢高下三尺餘寸湍溜倍常幫船提挽未能迅速督率道廳等妥爲察商復於閘上添築鉗水壩一道以平閘門溜勢並於鉗水壩上添築升關壩一道以便安關提挽幫船揚河廳西岸汜水汛風水洞隄工長二百四十餘丈高郵汛三元閣對過石工長二百三十餘丈該二處西面臨湖水勢寬闊犯風最甚土石各工易致掣塌該道將廳營籌議用碎石於臨

湖一面築砌坦坡。以禦風浪而資穩固。臣等察商尙屬合宜。准其照辦。南河成案續編。

是月二十九日奉。上諭。孫玉庭等奏稱。揚河廳西岸汜水汛。風水洞隄。工二百四十餘丈。高郵汛三元閣。對過石工。二百三十餘丈。該二處西面臨湖。水勢寬闊。犯風最甚。土石各工。易於掣塌。議用碎石砌築坦坡一節。近日河工習氣。往往於奏報情形摺內。將另案工程附敘數語。經朕批覽後。將來卽作爲奏准工程。報部題銷。卽如此案。碎石坦坡。築砌若干丈尺。需用石料若干。動用銀數若干。摺內俱未聲敘。且僅據道將廳營等籌議。該總督河督等。亦並未親赴閱看。將必應辦理之處。先行據實奏明。殊屬草率。孫玉庭。黎世序。俱著傳旨申飭。其此案碎石坦坡工程。共用工料價銀數目。著卽確切估計。據實具奏。候旨飭遵。南河成案續編。

四月奉。上諭。陳預奏。滕嶧二縣分管泉務。並查勘支河情形一摺。滕嶧二縣泉務。知縣事務繁多。自應令佐貳分管。以專責成。著照所議。滕縣泉務。以地方縣丞爲專管。嶧縣泉務。以河務縣丞爲專管。均仍以知縣總理其事。如有諉卸廢弛。分別參處。其挑挖四女寺支河。應由直隸山東兩省。各按地段。接續疏濬。使一律深通。庶足以備盛漲宣洩。若偷減挑工。又或將起迄之土堆積兩岸。竣工未久。旋卽淤墊。仍屬有名無實。著該督撫各將境內應挑工段。責成承辦之員。務按原估丈尺。如式疏挑。報竣後。乘未經放水以前。派員確勘收工。其堆土處所。亦必令距兩岸稍遠。如有偷減草率者。一經查出。據實參奏懲處。仍責令賠修。以杜浮冒。睿皇帝聖訓。

五月十九日。孫玉庭。黎世序奏。承准軍機大臣字寄。奉上諭。前已恭載。欽此。伏查南河另案工程。向遵工

部議定。先將辦理情形。隨時具奏。工完後。將工段丈尺。用銀數目。開列清單具奏。再行造冊題估題銷。蓋緣另案工程。辦理既非一時。情形多難預定。是以均於奏報水勢工程摺內。隨時敘述大概情形。統俟工完再行開單具奏。此常年辦理之章程也。查揚河西岸汜水汛風水洞地方。西隄向無石工。形勢兜灣。西面迎湖。形如箕口。易於窩浪。每遇西風汕刷。土隄卽致塌通。湖河一片。東隄卽形喫重。若於臨湖築做大石工程。不但錢糧較費。且形勢坐灣。兜浪石工亦難堅立。不如用碎石築做坦坡。浪來不致激怒。可資搪護。至三元閣對過臨湖石工。亦因形勢兜灣。河面寬闊。風浪易於掣場。歷年承修之員。固知是工險要。辦理無不倍爲認真。無如但經數次風浪。無不損動。工員照例賠修。已非一次。而工程終不能經久。該處東岸卽係高郵州城。西岸石工一經塌通。全湖風浪直逼州城。所關非細。臣黎世序每到該廳查勘工程。據道將廳營逐一指陳情形。講求修守之法。惟有於石工外築砌碎石坦坡。可期經久。臣孫玉庭自江寧來往清江。亦曾親爲查勘。應行照辦。是以附摺奏聞。惟期聲敘簡明。未將會經親勘一切詳細情形。並估計石方銀數。確切具奏。實屬疎漏。仰蒙皇上天恩。僅加申飭。悚惕之下。感愧倍深。茲臣黎世序復覆加查勘。臣孫玉庭昨自江寧來。至清江亦順道親爲察看情形。會同妥商。該二處築做碎石坦坡。可以化險爲平。舍此別無善策。督率淮揚道徐承恩。確切估計。風水洞西岸隄工兩段。共長二百四十二丈。西面已經幫寬。築做三收坦坡。地勢高下不一。今就坦坡估用碎石包砌。斜寬一丈八尺。至二丈四尺不等。均厚二尺。三元閣對過臨湖石工外。應築碎石坦坡。長二百三十五丈。先用土築三收坦坡。外用碎石包砌。牽計斜寬三丈六尺六寸。厚二尺。兩處工程共計用碎石二千七百七十方五分。用土五千二百四十六方。共需

銀一萬八千二百三十四兩。謹將情形繪圖貼說。恭呈御覽。奉硃批。尙書吳璥覈議具奏。尋吳璥奏。竊臣遵將孫玉庭等原奏並圖說詳加閱看。揚河西岸一帶隄工。東面臨運。西面臨湖。僅隔一綫單隄。情形本屬險要。該二工坐灣兜風。尤爲喫重。風水洞兩隄向無石工。固易刷塌。三元閣對過雖有石工。歷年湖漲衝擊。亦多殘損。此二處隄身。儻致塌通。湖河卽連成一片。不特風浪直抵高郵州東岸。關係匪輕。且水面寬闊。繚挽難施。漕艘往來。亦恐有險。自應築做堅固。以資捍禦。惟修砌大石。需費較繁。而形勢壁立。風浪轉易撞擊。不若碎石坦坡。隨波上下。免致激怒。該督等奏請包築碎石坦坡。可期經久。仰懇聖恩俯准辦理。於州城運道均有裨益。但此項碎石拋入水中。雖有收分丈尺可量。其未經拋出水面之時。究易浮混。請飭令該督等責成該管道員。嚴督工員認真填築。於工竣後。該督等親往履勘。照估驗收。儻稍有偷減浮冒。卽行嚴參。以重工帑。南河成案續編。

九月初七日。葉觀潮奏。運河開座。專爲漕運而設。必須閘身完固。方能節宣水勢。啓閉得宜。茲據運河道洪範詳稱。上河廳清平汛戴灣閘。建自前明。自乾隆九年及五十年兩次拆修後。又歷三十餘載。該閘金門牆石損壞。底樁朽爛。石縫滲漏。上下雁翅歪斜。地平石板衝陷。致重運經臨。難以擊蓄水勢。雖經嘉慶十四二十年。詳請補修。止係修砌上層。並未拆修到底。兼之連年伏秋汛漲。渾流撞擊。淘刷浸汕。致將襯裹石掣傷。閘耳斷拆。樁底及牆後尾土。亦俱滲漏。若不徹底拆修。難資啓閉。再該閘地勢本窪。上承土橋。閘三十五里。下至甌板閘四十里。河道縣長。全賴此閘關蓄。必須加高三層。其東岸下雁翅。舊有石岸。亦因年久蟄塌。底樁朽爛。一併拆修加高。以保閘工。並選舊添新。及築壩辱水等工。造冊具詳。又捕河廳

陽穀汛七級上閘。建自前元。乾隆十八年重修。迄今六十餘載。歷經汛漲。汶運沙趙各河水勢合流。匯注溜急浪湧。奔騰撞擊。致閘牆雁翅坍塌殘缺。滲漏過水。頻年雖隨時拘抵。止係水面上層。暫資啓閉。其底樁久已朽腐。石塊酥損。通身毀壞。本年正打放重運糧船。閘牆雁翅裂坍塌幾至貽誤漕運。亟應徹底拆修完整。照例選舊添新。並築壩厚水挑挖月河等工。造冊詳估。當因所估銀數過多。分案嚴駁刪減。茲復據覈實減估。先後山道轉詳到臣。計戴灣閘估例幫價銀一萬二千七百四十七兩七級上閘估例幫價銀一萬四千六百三十八兩。臣按冊復覈。俱無浮多。仰懇天恩俯准。動撥山東司庫銀兩。以資修理。奉上諭。葉觀潮奏。拆修運河閘座。並籌備來歲料物各一摺。東省戴灣閘七級上閘二座。修建年久。閘身多有損壞。該處每歲漕運經臨。關係緊要。據該河督確估請修。著照所請。戴灣閘估例幫價銀一萬二千七百四十七兩七級上閘估例幫價銀一萬四千六百三十八兩。准於山東司庫動撥。俟回空過竣。即行趕緊興修。限明歲新運未到以前竣工。覈實查驗報銷。其豫東二省額辦歲料外。近年俱添辦防料。並准於豫省添備料二千垛。東省曹河糧河二廳添備料五百垛。所需例幫價銀。各於河南山東司庫籌款撥發。俟歲料辦足之時。即接續購運。該河督認真查驗。務令年內如數辦足。儻有短少虛報情弊。據實嚴參。毋稍寬縱。運河道冊。

十月初十日。葉觀潮奏。泃河廳嶧汛韓莊閘。坐當汶水南行尾閘。必須閘身完固。啓閉由人。方可擊蓄上游水勢。濟送往來漕艘。實爲運河各閘最要關鍵。茲據運河道稟稱。該閘建自前明。迨乾隆十五年重修。二十三年加石一層。四十九年補修。迄今歷年久遠。閘底樁木朽腐。不能擊載。致金門由身各牆石脫落。

錯縫兼之石塊酥損參差不齊。滲漏串水。湖底衝刷掀揭。下板不嚴。不能攔束水勢。亟應循制徹底拆修。除遵例選用舊料。計新添料匠。並築壩。辱水挑挖。月河等工。共估例幫二價銀一萬四千五百二十六兩。並聲明所估銀數。業經嚴加覈減。臣復查韓莊閘座。因年久損壞。係必應趕辦之工。所估銀數。覈與漕規相符。難以再減。仰懇皇上天恩俯准。動撥山東司庫銀兩。以資修理。又奏徵湖爲東省八閘。及江省邳宿等處。濟運最要之區。必須廣籌收蓄。常保充盈。方可灌輸不匱。除收納上游汶泗諸河。及各路坡水。其在泃河廳境所收之水。以彭口十字河爲最大來源。而該河每常山水漲發。猛驟異常。雖滕汛舊有雙孔二閘。可資分洩入湖。而二閘下游。僅一引渠。窄狹縣長。進水不暢。其朱姬馬令三里等減閘。地勢窪下。湖水至一尺以外。卽已高於河面。不能進水。是以南行宣洩不及。大半倒漾而北。茲查泃河廳沛汛。運河西岸舊有呂壩一道。築自前明。在十字河以北。居昭陽微山兩湖之中。渠道廣闊。逼近湖心。最得建領之勢。壘經開放收水。著有成效。惟該壩舊係土築。放水日久。易至刷深。卽難一時堵合。當漕運盛行之時。恐河水洩枯。多有窒礙。臣因於收蓄順利之處。力求經久。撙節之方。節經委員勘籌妥議。據稟應建立三孔橋。滾水石壩。庶可操縱由人。宣洩得宜。垂諸久遠。臣仍恐該處土性是否堅實。建壩能否經久。事關創始。不可不慎之。又慎。復令運河道洪範同該廳及委員等。逐細復勘。據稱壩身原寬十八丈。長二十二丈三尺。內南首長八丈。爲每年冬挑閉。放宣洩運河底水之路。十九年及本年。皆由該處收水入湖。衝跌較深。根底不固。未使建壩。應仍留爲冬挑空水之路。其北首長十四丈三尺以內。土性堅凝。卽於該處建立滾水石壩。可期穩實。以壩脊高於運河底五尺爲度。上設三孔橋。每孔寬一丈五尺。共長十二丈。如運河水深。

五尺以外聽其漫壩入湖以增蓄設有淺澀卽下板欄蓄以濟漕行實可歷久無弊所需料匠並築壩岸水等工樽節確估例幫二價銀八千四百六十九兩臣詳加體察該處建立橋壩土性堅實收水得勢兼可相機啓閉操縱由人實於漕運收蓄兩有裨益委係應辦之工可垂永久所估銀數數之漕規亦無浮多仰懇天恩俯准動撥山東司庫銀兩以資辦理奉上諭葉觀潮奏韓莊閘日久損壞准其拆修估需例幫價銀一萬四千五百餘兩及添建呂壩三孔橋滾水石壩估需例幫價銀八千四百餘兩俱准在山東司庫動撥該河督卽分飭妥辦仍隨時嚴查毋任稍有偷減草率工竣覈實報銷運河道冊

是月二十六日葉觀潮奏東省運河兩岸向來建有單閘以爲收蓄湖水宣濟漕運之用最關緊要必須閘身完固方能蓄洩得宜茲據運河道洪範詳稱運河廳汶水汛馬踏湖新河頭單閘一座坐當運河東岸蓄水濟運最爲得力建自雍正三年至乾隆二十七年重修歷經五十餘載疊經大汛啓閉溜勢衝激多年致金門雁翅閘底兩牆等石臃裂坍塌墊陷酥損底樁朽腐難資啓閉亟應徹底拆修該處地係淤泥必須釘下長椿方期堅穩樽節確估除選用舊料建築壩岸水橋梁閘板等項共估例幫價銀一千九百九十七兩造冊詳請具奏臣復查該單閘關蓄馬踏湖水宣濟北行漕運現因年久損壞委係緊要亟應拆修之工所估銀數數之漕規並無浮多應於道庫節省八束銀內動支起辦毋庸另請籌撥仰懇天恩俯准辦理卽日回空過竣購料興修奉上諭葉觀潮奏運河廳閘座損壞應拆修完整以資蓄洩一摺山東省運河廳馬踏湖新河頭舊建單閘坐當運河東岸蓄水濟運該河督查明年久損壞應行拆修所估例幫價銀一千九百九十餘兩准在道庫節省八束項下動支修整工竣照估驗收覈實報銷運河道

册。

續行水金鑑

卷一百二十六 運河水

二八七四

續行水金鑑卷第一百二十七

運河水章牘五十五

嘉慶二十三年十一月十五日，黎世序奏。襄河廳運口各閘，爲漕船行走緊要關鍵。均因年久損壞，自嘉慶九年奏明次第輪修。歷年來已將惠濟通濟正越四閘及福興正閘拆修。尙有福興越閘。臣於前年冬會同前督臣百齡奏明。先行築壩戽水。以便清底估辦。嗣於該閘上下築壩。戽乾塘水。確細查勘。除舊工尙屬堅整之處。毋庸拆修。其兩牆欹裂。石塊剝碎。閘底衝跌成塘。各底椿業已朽爛。均應拆卸。重爲築砌。並查舊閘尙嫌卑矮。前修福興正閘。奏明加高二層。今越閘亦應一律加高。以資敢閉。計選添料物運築壩戽水等項。共估銀四萬一千四百八十四兩。又惠濟越閘。於嘉慶十一年修砌完竣。敢放行漕。歷今十有餘年。該閘首當清水入運之衝。且因近十數年來。竭力蓄清。擡高水面。該閘過水高下懸殊。衝激之力。倍於尋常。漕船行走。亦因此碰磕尤甚。致閘牆石塊。間有脫落。若不及時修補。將來損壞日甚。所費更多。上年冬。欽差尙書吳璥來工。查勘禦黃。束清各壩工程時。目擊情形。亦以爲亟應修理。經臣奏明。敢放惠濟正閘行漕。以便騰空。越閘修理。嗣築壩戽乾塘水。逐細查勘。閘牆下截。並閘底均屬堅整。惟兩牆上截石塊。間有脫落。應行拆砌。一律堅整。計選添料物及築壩戽水。共估銀一萬一千三百六兩。以上兩閘工程。臣督同淮揚道先後估定。均卽於防汛工用銀內支發辦理。毋庸另請錢糧。並責成該道督令承辦廳員。認真修築。工完後。臣爲驗收。二十六日。奉硃批。依議。工部知道。南河成案續編。

十二月十三日。黎世序奏。十一月十九日。准戶工二部咨開。奉上諭。御史王松年奏。蓄水挑河。嚴開利漕。一摺。湖漕所以濟運。東省微山湖之水。宣濟八閘。及邳宿運河。應照定例鋪注。其江境下游。亦當豫計節宣水勢。方能充裕。茲該御史奏。本年東省逾例鋪水。江省運中河一帶。水深五尺上下。其貓兒窩淤高處。所仍有淺阻。又各閘並無底板。旋放旋洩。致形短絀。著黎世序督飭工員。將貓兒窩淤處。擇要挑挖深通。屆當鋪水時。務令各閘下板擎托。毋令直洩。以節湖漕。欽此。伏查邳宿運河。別無來源。專仗微山湖水灌注。以濟重運。是江境之利濟與否。其權實操自東省。從前每因鋪水不足。互相委咎。因於黃林莊設立誌椿。總以誌椿水勢。常平五尺爲度。以誌椿或可私移。復於嘉慶十六年。兩省會勘較準。臺莊閘東牆旱石嵌鑿紅油記。與黃林莊誌椿水平五尺之數相符。卽江省每年估辦冬挑。亦以紅油記爲準。配平紅油記。長河水不足數。卽照例估挑。如已敷數。卽剔除不估。重運渡黃後。咨明東河。啟放湖口新舊兩閘。敞板三晝夜以後。仍留漫板。水源接濟。務使臺莊閘水平。紅油記定誌。長河卽一律水深五尺。足敷糧船行走。如水勢已平。紅油記而糧船仍有淺阻。責在江境。如水勢未平。紅油記而糧船致有淺阻。責在東境。此東南二省。歷年鋪水之章程也。至邳宿運河。長四百餘里。河面倍寬於東省。其各古淺處所。因鋪水下注。衝動泥沙。每易停淤。見淺卽挑。深亦所不免。是以歷年辦理冬挑之後。隨時築做小壩。逼溜刷沙。載在靳輔成書。近年因微湖水大。江境運河洗刷深通。每年冬較量誌椿。以水平測量。長河底比誌椿底。尙有刷深。是以擇淺疏浚。毋庸一律估挑。本年東省鋪水。以湖口舊閘甫經修葺。灰漿未老。僅放湖口單閘。敞板六晝夜。以抵兩閘三晝夜之數。雖倍以時日。似足相抵。而源細流緩。鋪灌未足。旋將上游八閘。層層下板。江

境水勢較驗紅油記定誌。僅有水二尺七寸。致糧船節節淺阻。並不止貓兒窩一處爲然。臣聞信時。卽馳詣該處。督同道將廳營添做東水小壩。並於各閘加板蓄水。一面咨請東河照例鋪放。並請委員來江監守各閘啟閉。免致藉口於江境之多洩。經河臣葉觀湖復飭運河道添啓湖口閘板。補放尺餘。總未及紅油記五尺之數。東南兩河臣衙門俱有逐日水報可查。臣以東南兩省同辦一事。微湖多一分攴節。卽兩省多受一分之益。是以水勢雖不敷定誌。但使糧船可設法挽回。卽不再行補索。以節湖濫。仰賴皇上洪福。重運漕船。遇淺起剝套塘提挽。得以如期出境。不致遲逾例限。是湖口閘兩次放水。均未及紅油記定例。並不逾例多鋪。江省層層節宣。亦未令旋放旋洩也。近年微湖蓄水。總在一丈三尺餘寸至一丈四尺不等。而每年浮送重運三進幫船所用湖水。不過二尺餘寸。是湖濫蓄足一年。原可供數年之用。况伏秋大雨時行。山泉漲發。不難添蓄二尺餘寸之水。似不虞其匱乏。且東省如果照例放水。重運得以迅速渡完。卽可早爲煞壩。添蓄新水。彼此有益。若放水不足。重運旣不能暢行。水勢仍不免虛耗。兩省文檄往還。動延時日。甚至卽遇雨水漲發。而漕船未竣。亦不能煞壩收蓄。彼此兩誤。是緩急先後之間。在乎通盤籌畫。而不必爭執分寸。坐誤事機。至如該御史所奏。江南各閘並無底板一節。臣查本年春。東省委員卽有此說。當飭徐州道親詣確查。江境各閘除逐日套塘啟閉行板不計。各有底板自五塊至八九塊不等。此外復添築東水壩層層擊著。該御史未悉江境情形。率聽東省委員之言。是以所奏未能確實。且摺內亦稱東省鋪水定例。總以符黃林莊誌椿爲準。本年春。該御史親至臺莊閘。目覩水誌不足。諭令補放。今摺內又稱東境逾例放水。殊與實辦情形不符。現在邳宿運河業已一律估挑。今奉諭旨訓示。詳明。臣復嚴

飭道廳逐細詳勘。認真挑挖。務令加倍深通。各開板塊。豫行選補。堅整來年鋪水時。仍聲明定例。咨會東河。俾水勢常平。紅油記定制之數。江境固不得於五尺之外。多索東境。亦不得於五尺之內。短放彼此。恪守舊章。庶於漕運湖濬。兩無貽誤。奉硃批。所論是不分畛域。和衷辦理。必能有濟。何必更張。南河成案續編。

是日孫玉庭、黎世序奏。邳宿運河定例。每年回空過竣。乘隙估挑。以備來年重運。自嘉慶二十年至二十二年。因微湖水大。河漕刷滌深通。僅止擇淺撈濬。本年微湖誌椿存水一丈三尺餘寸。雖屬有盈無絀。而江境長河必須一律普挑。自回空過竣。卽經飭道廳逐細勘估。茲據稟東省西灣攔河壩。於上月二十二日合龍。隨將黃林莊大壩。並各處支河水口。興工堵截。控消河水。逐細查勘。遵照向例。較準黃林莊誌椿。及臺莊閘牆鑿紅油記爲度。將長河分別挑深。總期配平紅油記五尺之數。足敷漕船行走。至貓兒窩等古淺處。所格外加深一二尺。計挑河長一萬六百餘丈。挑深二尺至四尺不等。又利運閘西岸河頭。有灘嘴挺出。亦應挑切。以順河勢。又十字河北岸。舊有柳園頭閘。引注駱馬湖水。以濟宿遷運河。並頂托上游水勢。現在引渠淤閉。亦飭一律挑深。計挑引渠長三百六十六丈。以上挑河築壩。共估料土銀五萬二千九百十九兩。現已揀員分段趕辦。再江境連河塘長閘少。本不如東省八閘形勢聯絡。拗板套塘。節宣應手。且自利運閘至濳流閘。相距一百餘里。卽遵用會牌。互爲啓閉。究屬河長流緩。一時不能擡蓄得力。查乾隆五十年。於宿遷縣適中地方。建有亨濟閘。因豐工曹工漫口。黃水下注閘前。上下河身淤成平陸。漕船皆由越河提挽。閘竟淤廢。臣黎世序因飭道將逐細履勘。如可修復。較之創建。自覺費省而工易成。

茲據稟稱該開東閘牆下分水微有裂縫。祇須量爲修補。即可行漕。閘底亦尙完整。惟西閘牆由身皸裂。到底椿木朽爛。應請拆修。來年重運以前完竣。並挑去上下淤土。一體拗板行漕。並將越河築壩堵閉。數百餘里之長河。又添一層擎蓄。可資得力。臣黎世序已飭庫發銀趕辦。統俟拆修完竣。並上下挑工一并核實。開單另奏。以上各工所用銀兩。均於兩淮專款生息項下發辦。毋庸動用撥款錢糧。至長河挑工。仍嚴飭工員。務照估定章程實力辦理。挑出之土。遠送隄外。毋致塌卸入河。責令徐州道駐工督辦。工竣後。臣等會同巡漕臣親詣驗收。不任稍有草率。南河成案續編。

嘉慶二十四年二月十二日。葉觀潮奏。東省各湖水大則資以分洩。水小則藉以濟運。全在臨運單閘。因地制宜。方可兼收蓄洩之利。茲據連河道洪範詳稱。連河廳鉅嘉汛河道。地居分水口下游。北高南下。勢若建瓴。每遇伏秋大汛。汝源盛漲。奔騰入運。雖賴南旺湖臨運上游各斗門。開放分洩。以保隄工。第各斗門止能收納漲水。而不能宣濟運。行查嘉祥境寺前閘下。連河西岸。傅家莊南首隄岸。夾於河湖。地勢高下適中。請添建單閘一座。開挑引渠。上搭橋梁。以通絳挽。下設閘板。以供啓閉。汶水泛漲。可添此一路分洩。如連河水弱。卽開放湖濫。用濟運。行實於保隄濟運。兩有裨益。據連河廳據節確估。金門口寬一丈四尺。兩牆山身各長二丈。河面上下轉角雁翅各長三丈。湖面上下轉角雁翅各長二丈五尺。牆石高一丈四尺四寸。共工長十五丈。估挑引渠一道。長八百六十五丈。共估工料土方等項。例幫二價銀三千四百二十二兩零。核與漕規相符。造具清冊。詳請奏辦。臣復查南旺湖地勢。低於運河。所蓄之水。祇能由芒生閘入牛頭河。遞達南陽昭陽兩湖。下注微湖。蓄每遇連河水弱。不能宣水助濟。現據該道確勘地勢。請

於傅家莊南首添建單閘以資濟運俾向來無用之水歸於有用委係亟應辦理之工所估銀兩並無浮多查上年泲河廳連河西岸添建呂壩三孔橋係奏撥司庫銀兩辦理茲南旺湖添建單閘事同一律仰懇天恩俯准動撥山東司庫銀款以資趕辦限立夏前照估挑砌完竣臣仍隨時嚴查不任稍有浮冒草率十九日奉上諭葉觀潮奏東省南旺湖請添建臨運單閘一摺南旺湖地勢低於運河每遇運河水弱不能宣水濟運據該河督勘明請於傅家莊南首添建單閘相機啓放以利漕行著照所請准於傅家莊南首添建單閘一座並挑引渠一道所估工料土方等項例幫二價銀三千四百二十二兩零卽由山東司庫撥給該河督卽督飭道廳趕緊挑砌務於立夏前竣工核實驗收照例報銷運河道冊

是月二十九日孫玉庭黎世序奏江境邳宿運河應挑淺工及修復行漕閘座經臣黎世序於上年十二月飭委道將等逐細履勘分段派員興辦常將估挑丈尺銀數奏明本年正月臣孫玉庭兼署河篆卽責令署徐州道周以輝駐工督率各員分段嚴催限二月中一律完竣據報完工正擬詣驗適臣黎世序陛辭回任使道驗收於二月二十日抵黃林莊工次按照估冊自上而下逐段較量比對原估時所設信樁封墩尺寸相符並無偷減挑出淤土遠送岸外不虞塌卸入河各古淺處所格外加深又宣濟駱馬湖水之引渠皆已挑竣較原估丈尺均有敷餘其向例應築挑水束水各壩亦經臣孫玉庭豫飭該道將妥爲查估將每年必須築壩之處允爲趕築共計三十六道以資擊蓄此後應否添築俟鋪水後酌量形勢隨時估辦至亨濟閘座亦拆修完整閘河上下悉已挑通並將越河壩工堵築完竣重運經臨可資啓閉臣黎世序逐一驗收如式卽飭起除黃林莊攔壩以便東境控消河水趕挑大泛口淺工現查重運漕船已

渡黃十二幫。餘皆陸續南來。河口清水暢出。漕船隨到隨渡。俟東省大泛口挑工完竣。卽咨明開壩鋪水。挽船北上。南河成案續編。

四月初三日。孫玉庭、黎世序奏。運口一帶重船。按日提挽。均無遲誤。揚河廳屬汜水汛東隄永安石閘。寶應汛西岸葉雲石閘。向係減洩盛漲灌漑民田。因年久損壞。閘牆並礮心。甃石多有酥碎。底椿亦皆朽爛。且葉雲閘因隄工加高。閘牆卑矮。不能啓閉。經道廳稟請拆修加砌。計永安閘估銀一千八百餘兩。葉雲閘估銀五千七百餘兩。臣黎世序前經履勘屬實。已發銀趕辦。勒令大汛前一律完竣。以備減洩。裏河、揚河、揚糧、中河四廳隄工。間有卑矮之處。亦飭一律加培高厚。南河成案續編。

是日。孫玉庭、黎世序奏。臣等查江境邳宿運河。向來專恃東省微山湖鋪水灌注。以濟重運。渡黃糧船。守待須時。本年江境駱馬湖蓄水較旺。臣等預爲籌濟。先引駱馬湖水。浮送重船。自桃源宿遷挽至阜河。計多上行一百餘里。積有二十餘幫。始行咨請東省照例鋪水。茲據報東省於二十日巳時啓壩放水。二十一日戌時水注阜河。卽將首進漕船。連橋催僱。首幫大河衛船二十八隻。已於二十四日亥時僱出江境。在後各幫。跟接僱行。長河水勢足敷浮送。查上年東省於二月十九日啟閘鋪水。首幫重船。於三月初四日始挽出江境。計行走半月。本年東省於三月二十日啟閘鋪水。首幫重船。卽於二十四日挽出江境。計行走僅止四日。雖鋪水較遲一月。而挽行實較速十餘日。實由江境先用駱馬湖水接濟之故。此後連橋催僱。微湖水不虛耗。實於撙節湖漕。大有裨益。南河成案續編。

是月三十日。葉觀潮奏。山東泇河廳嶧滕二汛。運河西岸碎石隄工。長二千三百五十餘丈。西臨微湖堆

碎石東臨運河幫築土餞。上面普加土頂。實爲行絳蓄水要工。自嘉慶四年及十八年間段補修後。迄今又歷數載。均經保固限滿。查嶧字石工十一號。滕字石工五六九並十一二十三等號。計七段。共長一千七百九十二丈。尤爲該隄最要之工。除嶧字十一號內。於二十年間段辦過三百丈。現尙完整。無庸估修。其餘各工。歷經大汛雷雨。山水漲發。兼之漕船往來。拖犁打槓。致頂土剝削漸盡。土餞殘缺卑矮。又緣該隄夾於湖河之中。連年漲水。兩面浸泡。風浪撞擊。汕刷搜淘。並將碎石間段埝卸。湊長一千二百一十丈五尺。不惟行漕有礙。抑且蓄水無資。亟應補修完整。以利絳挽而重瀦。著前經道廳詳估。因銀數過多。節次批飭嚴加刪減。茲據護運河道莫夢齡遵減確估。除選用舊石。計新添工料並土餞土頂等工。共需例幫二價銀五千六百三十一兩零。臣復加勘核。委係應辦之工。仰懇天恩俯准。動撥山東司庫銀兩。以資趕辦。限六月照估完竣。臣仍隨時嚴查。不任稍有浮冒草率。奉上諭。葉觀潮奏請動項補修運河西岸碎石隄工一摺。東省泲河廳嶧滕二汛運河西岸隄工。攸關絳道湖漕。前經間段補修。歷屆大汛。風浪汕刷。土餞殘缺。碎石埝卸。亟應擇要補修。所有勘明最要隄工。除二十年甫經補修工段外。其現估工料例幫價銀五千六百三十一兩零。著准其動撥山東司庫銀兩。發廳購料。趕緊興辦。限六月內修補完竣。核實驗收報銷。運河道冊。

閏四月十五日。葉觀潮奏。山東捕河廳壽東汛運河東岸。舊有五孔橋一座。緊對沙趙二河。原備分洩。運河盛漲。以免隄堰喫重。上搭橋梁。以通絳挽。實屬保隄利運要工。前據運河道詳稱。該橋自前明宏治十年創建。至乾隆二十七年落低。三十二年補修。迄今五十餘年。歷經汛漲。開放宣洩。水湧溜急。石塊被衝。

塌殘缺。其兩牆根底久已抽掣空虛。復經嘉慶二十三年。汝運沙趙各河水勢異常暴漲。致兩牆雁翅裹頭欹斜。跌水衝掀殘損。石堞坍塌。橋梁鋪板。剝朽斷折。若不乘時拆修。完整再經汛漲。不惟有礙宣洩。更恐阻遏挽運。據捕河廳勘估請辦。當因銀數過多。疊駁刪減。茲據護運河道莫夢齡遵減確估。除選用舊石。計添新料匠夫工。共估例幫價銀八千九百二兩零。臣復加勘核。係亟應辦理之工。仰懇天恩俯准。動撥山東司庫銀兩辦理。奉上諭。葉觀潮奏請拆修橋座一摺。捕河廳運河東岸五孔橋座。歷久坍塌。亟應乘時拆修。據該河督確切勘估。除選用舊石外。新添料匠夫工。共需例幫二價銀八千九百二兩零。著照所請。准於山東司庫內如數動撥。趕緊興修。限秋汛以前竣工。核實驗收。運河道冊。

五月十一日。葉觀潮奏。山東運河廳鉅野汛通濟閘一座。北距寺前閘三十里。南距天井閘三十里。塘長路遠。地勢建瓴。每逢重空糧艘。經臨隨時啓閉。濟送漕行。實爲運河南路最要關鍵。須閘身完固。方可操縱。由人其上下兩岸接連閘工之處。非一律寬平。又難資護衛。而利絳挽。據運河道詳稱。該閘建自前明。至乾隆十八年拆修。迄今六十餘載。歷經汛漲奔騰。急溜衝擊。致閘牆酥損。底椿朽腐。金門由身轉角。雁翅裹頭。均皆皴裂。閘底衝掀。槽石破碎。通身滲漏。難以下板擊蓄。亟應徹底拆修。其閘下接連裹頭處。原建裹石礮岸。東長十丈。西長十五丈。久經汛漲刷塌。難以行絳。均應改建面石。並加高三四層。與裹頭相平。又閘上東岸接裹頭尾起單薄。土隄坐常掃灣迎溜。屢被撞刷。搜淘懸崖陡峻。絳挽維艱。該處內逼民舍。外臨河身。土餒難以澆築。應添建防風埽一段。長五十丈。護崖衛閘。兼利運行。由廳撥節減估。除選用舊料。所需料匠夫工及築壩厚水。共估例幫價銀一萬五千五百五十六兩零。轉請奏辦。臣查通濟閘年

久未修。牆石蟄卸。上今兩年。即係擺砌。拘抵暫資。啓閉。臣昨復親勘。係必應拆修之工。所估閘下兩岸。改建面石加高。閘上東岸。添建防風埽段。亦屬順勢得宜。必不可少。其估需銀兩。屢經駁減。核與漕規無浮。無可再省。緣該閘需料較多。必應早為購備。仰懇天恩。俯准。勅撥山東司庫銀兩。辦理。奉上諭。葉觀潮奏。請修通濟閘座一摺。連河廳通濟閘。因年久漲溜衝擊。閘牆酥損。底椿朽腐。難資下板。肇著亟應徹底拆修。其閘下閘上。接連裏頭處所。亦因歷年刷塌。繕道難行。應改建面石。加高層數。添建防風埽段。據該河督確切勘估。著准其照估興修。所需例幫價銀。即於山東司庫動撥。飭發該廳趕緊購料。限於明歲春前。修築竣工。核實驗收。報銷。運河道冊。

九月初十日。孫玉庭。黎世序。奏。山盱壩河分洩之水。下注高寶諸湖。匯入運河。揚河。揚糧各廳。水勢日逐加長。兩岸隄工。十分喫重。現經淮揚道徐承恩。常鎮道王逢源。親督廳營。於西岸卑矮石工。趕鑄馬鞍護埽。東岸隄埽。各工卑矮單薄之處。分別加鑲培築。堰戩。以禦風浪。臣等查揚河廳之車邏。南關。五里等壩。揚糧廳之壁虎。鳳凰。各橋壩。及人字河等處。均已啓放。而水勢猶有長無消。固由來源太盛。亦由各壩河下注之水。不能暢洩歸海。以致壩下之水。僅矮大河數寸。及尺餘不等。緣下游高郵。甘泉。鹽城。興化等州縣。因近年洪水勢不大。下注之水無多。只開南關車邏一兩壩。並有未經開放者。壩下居民培築圩岸較多。將近河兩旁。一併圈佔。並有將分流支河堵截者。本年水勢盛漲。節節為民堰攔阻。不能通達。下注是以高郵。敢放三壩。未能分洩漲水。查民間築堰保護田廬。原屬地方應辦之事。但正河道已形逼窄。並將支河堵截。水無去路。亦不能不權其輕重。酌量拆除。以利宣減。現已劄飭府州查勘。分別應啟應存。妥

爲經理。務使水道田廬兩無妨礙。並又將揚河廳之南關新壩。揚糧廳之昭關壩。一概敢放。如此分途暢洩。當可保護長隄。中河廳屬鹽河兩岸。舊壩多年未修。經減壩水勢下注。間有刷墊。均經隨時酌鑲完整。隄頂卑薄處所。亦酌量加培。並敢放堯瀆壩河。以期洩水益形暢達。南河成案續編。

是月二十一日。孫玉庭。黎世序。奏。洪澤湖非常盛漲。九月初十日。甫見消動。揚河揚糧。又形漲滿。臣於十一日。躬詣揚河一帶。率同淮揚常鎮兩道。會督廳營將各閘壩存留封土。趕緊拉撈。兩岸隄工。分別鑲築。十三四日。西北大風。輒石各工。間段掣卸。當卽搜護平穩。南關壩下。舊有官河名馮蠻子溝。向係洩水河道。年久淤閉。經淮揚道督同府州查明挑濬。敢放壩水。由溝下注。分途歸海。盛漲水日漸消落。高郵寶應城市。始克保全。下游田禾。早經收割。登場。村堡圩園。修防堅鞏。於廬舍村墟。並無妨礙。車邏五里。南關昭關各壩。需做裏頭外餞等工。均經臣親歷確估。分投趕辦。洪澤湖水勢日落一寸。截至二十日止。消存一丈七尺。石工已高出水面尺許。卽遇北風。不虞平漫。揚河揚糧湖河水勢。亦日消二三寸不等。自裏河運口。以至高寶連河。前因黃水倒灌。不免停淤。今經清水刷滌。悉已深通如舊。空重漕船。益得進行無阻。南

河成案續編。

是月二十二日。成林。程國仁。奏。臣成林於二十一日。馳抵張秋。由臨清。東昌一帶行走。所過七級等閘。均水與閘背相平。當俱分派委員。駐閘照料幫船。務期平穩前進。茲與臣程國仁。同至老壩頭。察看水勢。並籌商儼挽回空。臣成林接奉諭旨。現在豫省馬營壩漫口。全河大溜。下注山東張秋。勢必穿入運河。昨已降旨。令該漕督馳赴設法辦理。本日召見那彥成。據奏黃水穿運。糧船尙可行走。惟不免於冒險。著成林

察看情形。如水勢不甚湍激。即將各幫船設法挽渡。若溜勢過急。亦不可輕於涉險。該漕督到彼勘明。先將已渡幫船若干。未渡幫船若干。並現在如何設法挽渡。先行由驛奏聞。以慰廩注。欽此。臣等會查黃水下注。由濮、范、壽、張等處匯流入運。現在溜勢湍急。查看幫船打放各橋壩缺口。雖無妨礙。現在已過張秋缺口六十二幫。未過者三十八幫。然迎溜而上。其勢甚艱。不惟行走遲滯。且恐冒險。必須設法挽渡。因嘉慶八年黃流穿運。糧船經過張秋。均於漫水坡內僱行。俱有舊章可循。詢之道廳衛弁人等。僉稱由坡挽運。較爲穩速。隨令河漕地方各員。帶領丁舵水手。於沿河漫水坡內。逐段測探。坡面甚寬。坡水深自七八尺至四五尺餘寸不等。計自漫口上游之人家頭人坡。挽過各洩水橋壩。至田家灣入運。約二十五里。臣程國仁先經派令河廳等員。將坡內經山之處。分立水站三所。節節插立標記。夜晚添設燈竿。使糧船行走。易於識認。並添雇小船。按段分派。俾可帶纜挽行。臣成林派令漕標委員同河員弁兵等。挨次照料。令出坡入運。不致冒險。亦不致停滯。臣等立定章程。籌備妥當。即將在後各幫委員迎提。日內即令依次小心挽渡前進。再行馳奏。上慰聖廑。運河道冊。

是日程國仁奏查勘黃水穿運情形。自十九日後。坡流匯注。每日有長無消。所有下游各處橋壩涵洞。俱經開放。因來水太旺。一時宣洩不及。據捕河廳師慕祖稟報。壽、張、汛之曹家單薄地方。於二十日夜。因西風衝激。河水漫過四十餘丈。該處距張家單薄三里。與西岸坡水匯流之處。正當頂衝。所幸掣溜東趨。仍可由沙灣一帶歸大清河。徑達利津入海。臣查嘉慶八年黃流穿入張秋東岸漫口共十三處。此次水勢與之相等。而官隄漫溢。現祇兩段。今水勢由西岸橫截而來。即行穿越東岸而去。其入運經由之處。寬不

過三十餘里。尙不致直灌長河。令其受淤。查看水色。亦幸清多濁少。現在漫口處所。不惟兩面皆水。工力難施。且恐驟急堵合。轉使全黃直注於運道。更有關礙。現在酌量時勢。河漕事務。以料理運道爲先。地方情形。以撫卹災民爲重。所有糧船經過漫口。已與漕臣會籌。改山漫水坡路行走。另行奏辦。其餘閘河內外隄堰單薄之處。俱經飛飭各地方官。一律防護。起加子堰。鑲修幫埽。並令多備小船。遇糧艘經行溜勢湍急之處。卽用船挽絙。以爲運道。俾利邁行。其上游被淹之濮州。范縣。壽張。陽穀。東阿。及續報之菏澤。東平等州縣。亟應撫卹。臣現於兗沂道庫提銀一萬兩。分飭委員迅速帶赴災區。分投安撫。並先令各州縣於被水村莊。紮筏濟渡。散給饑餅。其曹沂兩屬。已飛調兗沂道盧坤督率查辦。再行勘明被災輕重情形。奏請恩旨辦理。至全河掣溜之水。俱歸大清河。亦恐不免出槽。下游所經地方。必至受累。臣已飭各州縣早爲防備。並確查有無被淹處所。迅速據實稟辦。將來應賑銀米。需用繁多。已札飭藩司先行籌議。臣連日派委員弁分查被水形勢。據稟此次水來尙不甚驟。並未損傷人口。各村莊俱當秋收以後。民情亦甚安帖。運河道冊。

是月二十三日。成林。程國仁奏。黃沁漫水下注。張秋橫截入運。臣等會商籌辦。回空船隻。改山坡路渡過漫口。業由驛具奏。臣成林卽令漕河各員弁。帶領舵水。自張秋人家頭地方測採。至田家灣入運之處。均坡寬水平。可以行走。臣程國仁先已派令河廳地方各官。將經行坡路。節節設站插標。趕緊料理妥當。適范縣稟報上游水勢停長。卽於二十三日。臣等會駐河干。先用船試放。甚爲平穩。仰賴聖主福庇。天氣清明。風色亦順。臣等隨令已抵張秋各幫船。挨次打放。並分派漕河地方員弁。各於水站上下照料護送。魚

貫過行。本日已過幫船八十四隻。俱穩渡前進。其前次已過人家頭地方停泊待渡之船。臣等亦因風色順利。飭令員弁用小船帶纜。卽由沙趙二河口繞過張家單薄缺口。挽入西坡。亦過船五十隻。統計共放船三幫。截至本日止。回空船隻已過張秋者六十五幫。未過者三十五幫。其上游一帶七級等閘。節節派人照應。據報水勢較前稍緩。事機極爲順利。臣等飛提進閘各幫。一面飭令東昌一帶文武委員照料。迅速南下。今坡路可行。水勢漸定。可期無誤。歸次至東岸張家老壩頭。臣程國仁督率道廳。趕築子堰。並加鑲幫埽。竭力搶護。亦可冀無虞。奉硃批覽奏稍慰。加緊行走。每過十餘幫。奏報一次。運河道冊。

是月二十五日。程國仁奏竊臣奉諭旨。成林奏張秋臨清一帶。現在幫船行走。尙無阻誤。並程國仁奏沙趙二河漫水穿入運河。經廳縣等開壩宣洩。水勢平緩。各一摺。該漕督等所奏。皆係前次武陟九堡漫口坡水匯注情形。現在馬營壩漫口。掣引全河下注。橫截運道。恐幫船行走。不免阻滯。程國仁已改道馳赴張秋。著卽勘明。此次黃河大溜。係由何州縣流入東境。由何處穿入運河。灌運後。又經幾州縣地方。始行入海之處。或係分流。或係匯流。繪圖貼說。先行覆奏。欽此。伏查此次馬營壩漫口。黃流由直隸東明入東境。濮州范縣。直灌壽張之沙趙二河。由東阿之張秋橫截入運。運河西岸民堰平漫。過水全行下注。致東岸官隄之張家單薄。曹家單薄等處。均有漫口。水勢東趨。與開通宣洩之滾水壩。五孔橋。平水三閘等處。匯流同入大清河。卽俗所稱鹽河。經過長清。齊河。歷城。濟陽。齊東。青城。蒲臺。濱州境內。以下卽係利津入海口門。現據齊河。歷城等縣稟報。上游大溜已至。查看大清河內水勢。陡長一丈餘寸。該處河道寬深。順流而下。尙無漫溢。臣查東省運河異漲之時。掣洩歸海之路有二。其在張秋以上。爲陽穀。聊城界。水由龍

灣洩入徒駭河。至霑化久山口入海。又上爲堂博。清平界。水山魏家灣洩入馬頰河。至海豐直沽口入海。其一卽係大清河。山利津牡蠣口入海。現在張秋一帶。自陽穀之阿城至東平之戴廟。開上下數十里。俱匯入大清河下趨入海。惟利津口門爲匯歸之路。最爲緊要。已飛檄武定府知府王果馳抵利津查勘。大溜何時始達牡蠣口。其入海處所是否暢順。或係分流。或保匯流。勘明星馳稟報。一面飛飭經由各州縣。將兩岸隄堰小心保護。如有河道相機出槽泛濫之處。卽速查辦。俟稟覆到日。再詳悉奏報。上慰聖厪。至張秋水勢稍定。臣連日督同道廳地方各員。履勘各處隄壩。加鑲修築。務使穩固無虞。其已報被水州縣。現在委員分投趕緊撫卹。民情亦俱安貼。糧艘由坡挽運。截至本日。止已過張秋六十八幫。未過三十一幫。如此後不經風雨。仍可趕及去歲空船在張秋過竣日期。不致有誤歸次。運河道冊。

是月二十六日奉。上諭。成林奏設法籌辦回空船隻。改山坡路渡過張秋。再行入運。程國仁奏查勘近日運河水勢。並籌辦運道撫卹事宜。各一摺。現在黃水下注。由運河西岸穿出東岸。幸只寬三十餘里。長河不致節節受淤。回空幫船已過張秋缺口者六十二幫。未過者尙有三十八幫。成林。程國仁會商。仿照嘉慶八年黃流穿運。糧艘於漫水坡內。暫行章程。探明坡路。插立標記。分段挽運。辦理。著卽上緊籌備。將未渡各幫迎提。挨次挽渡。俟幫船渡過漫水缺口。由田家灣入運。計有一半。先由驛具奏一次。全數渡過。缺口再由驛具奏一次。以慰廑注。成林於尾幫全渡後。卽速催押南下。歸次受兌。明年重運北來。如武陟漫口業已合龍。自可照常行走。儻未合龍。彼時是否仍可挽渡。亦著豫行籌畫。勿令重運稽遲。運河道冊。是月奉。上諭。程國仁奏辦理臨清閘口蓄汶敵衛情形。並籌築運河民堰漫口各一摺。臨清閘外衛水。現

尙高於汝水一尺。該撫已督率道廳等將胡家灣漫口堵合。並將汝河減水閘閉合一二處。蓄高汝水。藉以敵衛。已連次降旨。令豫省將沁河缺口迅速堵築。沁水一經斷流。則衛河必立見消落。再將汝水蓄高。臨清閘板即可敢放。該撫會同成寧相機妥辦。務令回空糧船。得以及早南下。不致有誤。明年新運。此爲至要。其運河民堰缺口六處。除易堵四處外。德州夏津兩處缺口較大。卽飭令各委員上緊搶堵。俾糧船經過。不致掣溜阻淺。睿皇帝聖訓。

十月二十四日。程國仁奏奉諭旨。程國仁奏黃流入海情形。分由霑化利津兩處入海。自保分支旁溢。是否仍歸并一處。暢達尾閭。著該撫卽飭查勘明晰。據實覆奏。欽此。遵飭藩司確切查勘。茲接據藩司岳齡安、武定營遊擊孫廷簡稟稱。先後馳抵利津。卽率同王果及委員並該縣等前往勘視。溜如箭激。一片汪洋。駛抵下游。愈益寬深。茫無涯際。察看情形。大溜經由下注利津牡蠣口入海。實屬通暢。又查惠民境之哨馬口。因大清河黃沁匯注。水勢過猛。至彼橫漫分流。徑達徒駭河。至霑化流鐘口。由富國鎮之久山口入海。先經遊擊孫廷簡前赴勘明。溜勢亦復暢行。察看兩海口溜勢。約六分由利津牡蠣口入海。四分由霑化久山口入海。因來水甚旺。是以消退未能迅速。又會勘牡蠣口上游東岸窩頭地方。有支脈溝一道。兩岸有流溝一處。向不通海。現因黃流漫溢出槽。東西兩溝亦俱順流入海。藉可分洩。如水退歸槽。卽可斷流。至哨馬口下游濱州之姬家溝。漫溢分流。至霑化之龍窪。仍漫至久山口入海。均無阻滯。臣伏查現在勘明黃流入海。雖係兩路分趨。然就目前水勢而論。自以利津牡蠣口爲正流。霑化久山口爲分流。其奔騰入海口門。均屬暢順。現在冬令歸壑之時。自可漸期消落。至惠民、濱州、蒲臺、霑化、利津等境。被水之

處先已飭司委員分帶銀兩前往趕緊撫卹民情安貼。運河道冊。

是月二十九日奉上諭程國仁奏勘明黃流入海情形一摺並繪圖貼說馬營壩漫口奪溜穿運東趨現據勘明匯入大清河由青城一帶歸利津牡蠣口入海者約有六分由大清河溢出分流入徒駭河至霑化久山口入海者約有四分黃河全勢東注大清河不能容納是以分支洩入徒駭河兩道趨海其勢不能使之合而爲一圖內所繪惠民縣哨馬口濱州姬家溝等處兩岸均有黃水漫溢所有惠民霑化濱州利津蒲臺等州縣被淹村莊諒必不少其迤上之荷澤濮州范縣等州縣及附河沿海各屬間亦同被淹浸著程國仁卽速查明將應行撫卹之處奏請恩施現在正值冬令水落大清河南北兩岸已不免漫溢明年春水方生合龍以前自必增長該撫當預爲籌及黃水經過之處附近民堰隄岸卑薄處所分飭各州縣勸諭居民早爲籌備勿使河流縱橫旁溢多淹田畝以衛民生。運河道冊。

十二月初四日程國仁奏竊十一月三十日接奉諭旨戴均元等奏查看張秋黃流穿運情形預籌重運事宜一摺來春節氣較早首幫經過張秋正屆桃汛前後程國仁並不可預存首幫過後豫省早已合龍之見總須統籌全局以期有備無患重運船身喫水較重與回空大不相同自以仍由運河正路行走爲是其如何設法絳換及躲避東岸缺口溜吸之處必須熟思審處以保萬全如漲水至五尺以上正河勢不能行則由西坡挽渡出運入運俱有舊道可循校爲妥協至東坡但有入坡之路並無入運之路尙須另開口門事多窒礙難行非至萬不得已不必議由此路行走再朕披閱圖內運河東西兩岸缺口甚多除大溜所注之口門勢難堵合其餘漫水分注之小缺口似應乘冬令水小之時酌量先爲堵合於安設

繹船搭蓋橋木等事。亦可節省。屆時該撫並常川差人赴豫探聽。一有合龍確信。即將東岸缺口趕緊堵合。以便收蓄汶水。勿使缺乏。一切相機妥籌。務臻穩善爲要。欽此。伏查明春首幫經過張秋。計在桃汛前後。目下冬令水落。正可籌備萬全。俾屆時重運經臨。暢行無阻。惟念重船喫水較深。設法挽運。自仍由運河正路行走爲是。臣查正河東岸缺口四處。除張家單薄曹家單薄二處。爲大溜所注之口門。一時未能堵合。其唐家灣一處。現已委員修築。年內即可閉合。馬家單薄亦擬次第堵築。明正亦即竣事。是少一口門。卽少一吸溜之處。重船各幫西岸繹挽。其民堰斷缺處所。現與道廳再三審度。業經堵閉二處。再將滾水壩斜對之沙河南口堵築。使壩前溜勢稍平。其迤北之平水三閘及五孔橋對岸。均有老堰。可以帶犁行繹。挽渡無虞。其餘堰身殘缺。與張家單薄等口門斜穿處所。卽行搭駕橋梁。安設繹船。並多下椿木。以資帶纜。驛路不斷。工用亦可節省。所有需用船隻木植。均已分別調撥趕辦。總使重船經行。節節幫護。俾得有所憑依。不至吞吸。此籌備重運。仍由正河行走之路也。儻明春桃汛漲旺。正河水勢過大。則西坡之水亦必增長。測驗坡路最淺之江家莊一帶。如存水四尺以上。重運喫水雖深。總可駛入挽渡。萬一江家莊水勢消淺。卽由趙王河入坡。至磨盤壩再歸正河。其出坡入運。俱有經行之路。故道可循。先排設水站。插標帶纜。保護引行。可期順利。此西坡一路。亦可爲運河之備者也。至東坡雖係嘉慶九年挽運舊路。因是年東岸之南壩頭衝缺。東阿東平二處受淹最重。其正溜所注水勢寬深。故東坡可以行船。本年九月。臣甫抵張秋親勘。該壩隄身已裂。居民惶懼。危險在於呼吸。當率道廳晝夜搶築。幸得穩固。現在東坡之水。不過漫溢。並非大溜。且有樹木叢雜。路多紆折。故臣前奏以東坡爲下策。仰蒙欽差協辦大學士戴均

元與臣會勘。亦以東坡爲備路。今蒙聖訓詳明。恐另開口門。事多窒礙。臣惟欽遵辦理。將正河西坡兩路籌備萬全。不致臨時有費周章。至明年應行鑲築之南壩頭真武廟等處護埽。均關緊要。一切工需料物。已與藩司岳齡安酌議。動款給發。趕緊購辦施工。並已派員前赴豫省。工所常川來往查探情形。俾隨時早爲籌備。一有合龍之信。迅即趕築。張家單薄等處漫口。以期收蓄汝流。不致少有遲誤。奉上諭。程國仁奏預籌來春重運事宜。趕緊辦理一摺。重運幫船喫水較深。總以由正河挽運爲正辦。設挑汛屆期。水勢漲盛。正河勢不能行。再由西坡挽渡至東坡。尙須另開入運之路。事多窒礙。竟無庸議。及此時運河東西兩岸缺口甚多。當乘水涸之時。將應堵者先行堵合。俾糧艘經由。免致吸溜之虞。並可節省設船駕橋之費。該撫卽督飭所屬。上緊經理。務期妥協爲要。運河道冊。

嘉慶二十五年二月二十七日。李鴻賓奏本年張秋僱運章程。經臣等詳勘妥籌。會同奏明。查張秋一帶。黃水橫穿入運。絳道衝塌。西岸各缺口處。應辦釘樁搭橋。並安關絞纜。設船擺絳各事宜。旬日以來。復加緊嚴催。卽可預備齊全。並派員弁分段經理。日前因滾水壩溜勢加急。又將對岸沙河河南橋口門。趕緊堵閉。俾免上衝下吸之虞。專待重運經臨。可期挽行不誤。惟是種種籌辦。皆爲黃流穿運而設。若武陟漫口一經堵合。黃水不復下流。而運河東岸缺口。水仍外注。是上游之來源已斷。東行之去路易消。必致水勢陡落。黃流所經。復增淤墊。又恐有礙漕行。不可不預爲之計。臣等悉心籌畫。兩岸缺口甚多。黃水衝刷。隄身逐處塌卸。俱須補築完好。而東岸爲水所攔蓄。尤關緊要。現飭辦料各員。購備足數。解運赴工。堆貯就近高廠處所。得有大大工合龍確信。卽先將馬家單薄。曹家單薄。張家單薄三大缺口。晝夜搶堵。其張秋迤

北之三里堡小缺口亦同時並力趕築。庶不致運河水勢奔流外注。一洩無餘。至西岸大小缺口未經堵閉者。現有二十餘處。合龍後。尙可承納。西坡漫流已清之水。藉資濟運。應俟東岸隄堰普律堵竣。西坡存水流歸運河。民田涸復。再將各衝缺舊隄酌量緩急。次第修補。既可節省錢糧。而隄工亦俱臻完備。查捕上兩廳河道。去年夏秋間。洩水漲發。已不免受淤。嗣因黃水灌入。冬間又不能估挑。張秋南北自唐家灣至三里堡。長三十餘里。均係溜勢分行。南至戴廟安山。及運河廳之袁口閘。皆因黃水倒漾。遂致停淤。北至臨清。又因衛水頂托。運河之水不能下行。亦多淤墊。上下三百餘里。分段探量。計受淤一尺四五寸至二尺五六寸不等。此時有黃水穿注。自可無虞。淺澀不日大工合龍。漫水稍退。專賴洩流濟運。設有淺滯。臨時倍費周章。必須逐段撈浚。方可一律深平。現飭各廳屬汛閘等官。趕緊豫備撈淤器具。俟豫省黃流堵合。卽集夫乘駕小船。分投撈挖。並豫派員弁。臨期查驗。不令積淤河底。致礙船行。臣等先事豫籌。以次料理。惟當盡心妥辦。務使河底完固。運道深通。各幫糧艘順行無阻。以仰副聖主垂庥。漕儲之至意。三月初七日。奉硃批。大工指日合龍。來源一斷。必致受淤。東岸缺口。必須加緊堵築。切勿遲緩。運河道冊。五月初一日。李鴻賓奏。查運河兩岸隄身。爲漕船挽絙要道。並攔蓄水勢。以資濟運。兼可保護田廬。最關緊要。必須高厚完整。方資抵禦。臣春間自豫省來。至張秋。經由東昌沿河一帶。當卽察看兩岸官隄。民堰塌卸處。所居多。而聊城堂博二汛爲尤甚。旋經飭令各縣勸諭居民。將民堰照例自行修築。所有官隄。卽面諭護運河道。莫夢齡履勘確估。因銀數較多。屢經駁斥。刪減。茲據稟稱。上河廳聊城堂博等汛。隄工本屬卑薄。數年未經培修。每歲重空糧船行走。俱在隄上施犁。致多剝削。上年黃水穿運。該處雖非頂衝。而

適居張秋下游。黃水分溜北行。隄岸亦多汕刷。愈形卑矮損壞。若遇來水正旺。又值衛河長水。下游臨清。開加下版塊。擡蓄洩流。則河中更難容納。實屬漫場堪虞。亟須加高培厚。方免漫隄洩水。有礙運行。並可保坡內田廬。不致淹浸。現在民堰工程。已勅令民間修補完好。遵將官隄核實攤節減估。計聊城堂博二汛土工十三段。共長一千六百七十七丈。估土三萬六千五百二十方。按取土遠近。核定方價。共需銀六千四百五十七兩。請動支司庫銀款辦理。臣復加勘核。俱係實在卑薄殘缺。亟應辦理。不能再緩之工。所估土方銀數。亦無浮多。查二十年修築運河。泃河。捕河。上河。四廳所屬官隄。二十一年修築上河廳聊城堂博。清平。臨清。四汛官隄。均係奏准撥款辦理。此次聊城堂博二汛隄工。應仿照成案。仰懇聖恩。俯准動撥山東司庫銀款。趕緊興修。限四十日。如式完竣。奉上諭。李鴻賓奏請撥款趕修官隄一摺。山東上河廳聊城堂博二汛官隄。爲漕艘挽運要道。並以保護民田。屢年未經培修。隄工愈形卑薄。自應及時興辦。除民堰工程已督令自行修補完整。所有聊城堂博二汛官隄土工十三段。共長一千六百七十七丈。估土三萬六千五百二十方。共需銀六千四百五十七兩。准在山東司庫銀款內照數動支。限四十日修培完竣。務令一律堅實。以利漕運。而衛民田。運河道冊。

七月二十八日。李鴻賓奏。運河廳蜀山湖周圍六十五里。定誌收水一丈一尺。爲東省運河南北分濟第一水櫃。最關緊要。全賴圈隄高厚完整。方資圍護。該湖馮家壩以北。並季家路口起至傅家橋止。嘉字二十八八九兩號碎石隄工。曾於二十三年奏明動項修理。其餘均未補修。自十八年估辦後。迄今八載。歷經風浪撞擊。上年秋間。湖水異漲。衝刷隄堰。多有殘損。迨至歲暮春初。雨雪頻仍。上游汶河及楊家河之水。

同時並漲入湖。積長至一丈三尺有餘。浪激風翻。益多蟄陷。實屬殘場堪虞。節據該道廳擬估請修。因銀數過多。屢經批駁。臣復親勘飭減。茲據護運河道莫夢齡擇要減估。汝上汛汝字一號。孫村交界及鉅嘉鉅嘉字一二號。並十九、二十七等號。馮家壩迤北等處殘缺碎石隄工。共五段。長七百三十一丈。共需工料銀八千八百五十七兩。並請仿照嘉慶二十三年修築該湖隄工例。動支司庫銀款辦理等情。又查泃河廳屬嶧汛微山湖。定誌收水一丈二尺。爲東省最大水櫃。並接濟江境漕行。尤關緊要。現有嶧字九號石工。並韓莊閘上下湖面大石工一段。長四百四十二丈。嘉慶四年及二十一年。雖節次間段估修。而未經拆修之工。歷經伏秋大汛。來水疊漲。兼之重空糧艘施犁繫纜。日受剝削。又因連年收水充足。拍岸盈隄。且該石隄居內湖外河之中。兩面皆水。迎風受浪。撞刷搜淘。致將該工內先後蟄塌三段。計長九十三丈。牆面並海漫石俱已殘損。石縫過水。樁木朽腐。根底空虛。極爲險要。設有疎虞。所關匪細。茲據該護運河道摺節確估。面石選用十分之四。裏石選用十分之五。碎石選用十分之六。計拆修大石工並湖面築壩。共需例幫二價銀九千八百九十八兩。請動司庫銀款辦理。臣復加履勘。實係坍塌蟄陷。亟應趕辦之工。冊估料物價值例幫二價銀數。確核並無浮多。仰懇聖恩俯准。動發山東司庫銀款。分飭趕緊興辦。如式早竣。以資瀦蓄。而重隄防。運河道冊。

是日李鴻賓等奏。東省運河水勢。全賴閘座關蓄。必須閘身完固。始能下板攔束。隨時啟閉。以利運行。最關緊要。茲據護運河道莫夢齡詳稱。泃河廳嶧汛德勝閘一座。建自前明乾隆十一年。重修四十九年。補修六十年。拆修移建。歷今二十五年。緣該閘上游卽係微山湖。每遇湖口放水之時。水勢猛迅。先由該閘

經行奔騰湍激。並牛山泉伏秋漲水。時有衝刷。日久搜淘。隨致閘底跌成深塘。椿木朽腐。不能承載。兩岸由身雁翅各牆石。蟄裂錯縫。穿水滲漏。金門槽石。蟄裂坍塌。閘底空虛。石塊掀動。難以下板。且該處地勢建瓴。微湖下注之水。首賴擊蓄。爲八閘第一關鍵。亟應徹底拆修。照例選舊添新。並築壩厚水挑挖。月河等工。造冊具詳。又捕河廳陽穀汛阿城下閘一座。元大德二年建修。乾隆元年重修。迄今八十餘載。歷經伏秋汛漲。溜急浪湧。衝擊淘刷。致兩牆滲漏過水。底椿斲朽。石塊酥損。節年來隨時拘扞。敢閉已不能靈活。又值上冬今春。黃水穿連溜勢。撞擊牆石。陡墊雁翅坍塌。愈見通身損壞。本年重運經過。常有塌卸誤運之虞。亟應徹底拆修。以期完固。該閘地勢卑矮。兩岸上下雁翅俱甚短促。與隄身不能聯絡。閘牆孤懸。每逢汛漲。卽水漫閘背。不惟放船艱難。迴溜盤旋。亦礙絳挽。須加高一層。並接長雁翅。遵照選舊添新。連築壩厚水挑挖。月河等工。亦造冊具詳。請奏辦。當因各閘工所估銀數較多。臣李鴻賓分案嚴駁刪減。茲復據核實減估。臣等復查泲河廳德勝閘。估需例幫價銀一萬二千七百七十兩五錢一分四釐。捕河廳阿城下閘。估需例幫價銀一萬四千六百二十八兩八錢二分八釐。俱與漕規相符。並無浮多。臣李鴻賓又親詣各該閘。詳加履勘。實係坍塌殘損。均須徹底拆修。方資啟閉。仰懇天恩俯准。動撥山東司庫銀兩修理。奉上諭。李鴻賓等奏。東省泲河廳之德勝閘。捕河廳之阿城下閘。俱係修建多年之工。歷經伏秋漲水衝刷。致坍塌損壞。亟應拆修完整。以利漕運。著照所請。所有德勝閘估需例幫價銀一萬二千七百七十兩零。阿城下閘估需例幫價銀一萬四千六百二十八兩零。均准其動撥山東司庫銀兩。於漕艘回空過竣時興修。限來年新運未到以前拆修完竣。無任稍有偷減冒銷。運河道冊。

十一月初七日。黎世序奏揚河廳寶應汛西岸濱臨寶應湖面。本係官湖。向來水淺之處。間產菱芰。附近民人領佃完納湖租。冊載湖租每年徵銀六兩一錢九分一釐。百餘年來並未陞科。亦無頃畝確數。嘉慶十六七年。該處建設龍亭。南窰等閘。分洩連河漲水。挾沙入湖。將該處淤成灘地。漸生蘆葦。獲利日豐。該處居民生監。遂互相爭佔搶割。並私相典賣。訐控不休。節經飭據准揚道督同廳縣履勘。頃畝逐一訊詳。茲據勘明該處實係民佃官地。並非該民人已業。如仍歸民承佃。不獨爭控無休。且恐有私築圩岸。阻遏水口之患。於運道隄工均有關礙。且蘆柴爲河防工料所必須。查葦蕩營定例。產柴之地。歸官採辦。以給工需。其不產之處。歸民人領墾。照例陞科。今旣官地生蘆。即應照葦營之例。由官採辦。以裕工用。而節國帑。請將該處新生灘地。收回官管。其灘面蘆葦長發之時。旣可藉以塘護風浪。保衛隄工。秋深刈穫。又可撥工鑿埽。其應完湖租銀六兩一錢九分一釐。即由河庫於柴價節省項下完納。而官地歸官。該民人亦永息訟端。實屬一舉兩得。詳請奏明立案。臣等覆查無異。二十五日奉硃批依議。運河道冊。

是月初八日。李鴻賓奏。泲河廳滕汛張阿閘一座。係嘉慶十九年建立。北距彭口閘二十三里。南距韓莊閘二十七里。閘塘甚長。全賴此閘關蓄水勢。以濟漕運。因地勢本窪。閘牆又復卑矮。頻年每遇山河漲發。水漫閘背。卽尋常水勢。閘牆亦只出水二三尺。糧船經過。僂窩提溜。船身高於閘背。時有磕碰之處。其兩岸下雁翅較短。提溜人夫挽洩。不能得力。應將東岸下雁翅接長四丈。西岸下雁翅接長三丈。各砌石十一層。高一丈三尺二寸。以利絳挽。惟現在兩岸閘牆上二層由身雁翅海漫各石塊。俱多碰損脫落。閘耳亦皆斷折。尤須先將此二層拆修平整。方可以次加高。至月河壩工。本屬窄矮。修後已歷數載。埽料朽爛。

亦應展寬加高。方能與閘座形勢相準。得以分瀉漲水。不致旁溢。茲據連河道確實核估。除選用舊料。共估例幫二價銀二千五百九十六兩。請動支河庫節省八束銀兩辦理。具詳請奏。臣李鴻賓前經查勘。實係應修之工。所估工料銀兩。按冊復核。並無浮多。請動支河庫節省八束項下銀兩。飭屬趕辦。奉硃批。依議。運河道冊。

續行水金鑑卷第一百二十八

運河水工程一

今按白衛二河因直隸河廳事宜冊未經送到據畿輔安瀾志所載探入。

白河通永河道一員駐劄通州本通濟兵備道康熙八年改通永河道十一年復爲通永道兼管河務漕運。通判一員駐張家灣。通州州同一員。通州州判一員。通州添設州判一員康熙三十年設。務關同知一員雍正五年設。楊村通判一員雍正五年復設。香河縣主簿一員。要兒渡縣丞一員。雍正六年設。楊村北汛縣丞一員。東楊村上簿一員雍正四年設。河西務巡檢一員。西沽巡檢一員。王家務汛千總一員。筐兒港汛千總一員。湲溝汛千總一員。王甫汛把總一員。楊村南汛把總一員。三里淺汛把總一員。又王甫汛河西務主簿汛楊村南汛筐兒港汛各設協防經制外委一名並以上千總六員管理堤壩。張灣遊巡千總一員。河西務遊巡千總一員。以上千總二員管理漕運。張灣上汛把總一員。通州上汛把總一員。楊村汛把總一員。以上把總三員又張灣下汛通州中汛河西務汛蔡村汛各設經制外委一名專司挖河。北運河額設河兵五百二十六名內食戰糧者五十六名食守糧者四百七十名。畿輔安瀾志。

北運河隄工自通州北起至張家灣止長三十六里有奇通州州同轄自張家灣起至長陵營止長三十五里有奇通州州判轄下分東西兩岸自長陵營起至王家擺渡止長二十七里有奇係舊灤縣康熙三

十四年添設州判一員分管。自王家擺渡起至河西務天齊廟止。長三十二里有奇。武清縣主簿分管。務關楊村二處分界於此。自天齊廟起至王家甫止。長二十四里有奇。王家務把總分巡。自王家甫西起至楊家觀音堂止。長二十四里。武清縣北汛縣丞分管。自觀音堂起至桃花口入天津縣界。長四十一里有奇。楊村南汛把總分防。自桃花口至丁字沽疊道。長一千九百三十三丈。自西沽至玉皇閣礮臺疊道。長三百九十五丈。乾隆十年築。西沽巡檢分管。東岸自牛牧屯起至吳家舊窰止。長四十四里有奇。香河縣主簿分管。自吳家舊窰起至王甫村止。長二十九里有奇。武清縣要兒渡縣丞分管。自王甫村起至篋兒港止。長二十七里。三里淺把總分防。務關楊村二廳分界於此。自三里淺起至包家營止。長一里七分。篋兒港千總分防。自包家營起至淶溝入天津縣。長三十一里八分。自淶溝起至堤頭村止。長四十三里。淶溝千總分管。其務關同知統轄。自通州北關至河西務。長一百三十里八分。西岸自長陵營至河西務。天齊廟。長六十一里有奇。東岸自牛牧屯至篋兒港。長一百里有奇。楊村通判統轄。西岸自天齊廟至桃花口。長一百八里有奇。東岸自篋兒港至隄頭村。長七十六里。天津北運河西岸。自廡家嘴入境。南流經上蒲溝。下蒲溝。辛莊。馬廠。屈家莊。桃花口。黃秦莊。臺房。新房。桃花寺。菜園。王家莊。吳家嘴。唐家灣。丁字沽。信家臺。西沽。東岸自小街入境。南流經淶溝。胡家園。郎家灣。馬家莊。楊家隄。柴家樓。董家果園。雙街。沙家莊。趙家莊。常家莊。李家嘴。大周家莊。小周家莊。丁趙莊。腰窩閣家街。北倉。中倉。南倉。穆家莊。天齊廟。柳灘。火家溝。白廟。葦廠。永定河自北來。大清河自西來。俱匯於此。又南經于家莊。王家莊。新莊頭。又東南至三岔口。與南運河合入於海河。河身屈曲。長五十三里。河面寬十九丈。深五尺至一丈五尺不等。自通州石

壩起至天津府東望海寺止。計三百四十二里。又東卽海河矣。諸書歷歷可考。而漕河志河渠考作三百六十里爲不同。牛牧屯隄在香港縣。雍正五年築。王家務引河隄自開口起至潘兒莊止。南隄長一百二十里有奇。北隄長一百六里有奇。雍正八年築後。南隄漸圯。乾隆二十一年總督方觀承勘明。北岸隄工。上游仍歸務關同知經理。下游自大自家莊前小道起至隄頭廢土止。長二十五里。交寶坻縣臨河村民認修。王家務減水閘。雍正七年建於青龍灣。因離河稍遠。宣洩未暢。乾隆二年移建於此。金門寬四十丈。孫家莊涵洞。乾隆二十二年建在王家務引河北岸。大張家莊涵洞。乾隆二十二年修築。在筐兒港引河南岸。筐兒港減河隄北岸。自開口起至海廠止。長三十一里有奇。南自開口起至張五莊止。長三十一里有奇。又自張五莊起至孤雲寺止。長四十里。康熙三十九年築。天津縣主簿分管。筐兒港石壩。在楊家村。康熙三十九年。命員外郎牛鈕建。全門寬二十丈。雍正四年展寬四十丈。共寬六十丈。謹按北運河自東北一帶。會潮沽榆沙通會諸河之水。源高勢峻。夏秋之交。霖雨未止。怒流已至。頃刻尋丈。故歷年潰決爲害。康熙三十八年決。武清之筐兒港。三十九年奉命。卽於決口建減水石壩二十丈。開挑引河。夾以長隄。導至場河淀。由陳家嘴賈家沽道分洩入於海河。雍正七年。於河西務上流之青龍灣。建閘四十丈。開引河而注之。七里海仍展挑寧車沽河。導七里海水而洩之。北塘口。乾隆十年初次興修水利。以場河淀受筐兒港減河之水。陳家溝賈家沽二渠通入海河爲出納。而陳家溝因潮汐內灌。泥沙淤阻。諸帑自淀西攔道沽經費家口抵運河。草壩一在下坡店。武清縣主簿分管。一在張家莊。一在王家市。王家務把總管。一在火燒屯。一在觀音堂。武清縣北汛縣丞分管。一在西楊村。一在馬家莊。楊莊南。

汛把總管。以上俱西岸。一在三里淺。三里淺把總分管。一在東楊村。武清縣楊村縣丞分管。一在淖溝。一在趙家莊。一在孤雲寺。淖溝千總分管。以上俱東岸。塌河淀隄長二十四里。乾隆五年築。謹按淀受北運河之水。派小源近。浦澱常涸。自筐兒港石壩擴寬以來。偶值暴雨怒漲。盈槽數十里。閘巨浸瀾漫極望。歷年傍淀田地舊渠。報墾陞科者淹沒。俱除糧矣。其淀身周圍東南爲高地。西南爲引河。西北有隄。自何家莊樓接武清縣界。至孤雲寺北運河東隄止。長十八里有奇。東北有隄。自韓盛莊接武清縣界。至西隄頭止。長二十里有奇。賈家沽道隄引河兩岸。以東水勢俱長二十四里有奇。乾隆五年築。橫隄在天津縣北。自桃花寺達韓家樹止。長十里。雍正四年築。謹按北運河在天津府城北。河有縷隄。東堤北接武清縣。南至隄頭村止。長五十里有奇。西岸北接武清縣。南至桃花寺止。長二十里。自桃花寺以南。舊爲疊道。逕抵府城北關。長三十里。踰大清河。經由之道。則由西沽浮橋踰子牙河。經由之道。則爲西沽紅橋。又南爲子牙河支流。亦界疊道。爲小紅橋。踰南運河。經由之道。則爲北關浮橋。乾隆九年。初次水利工程案內。重加修葺。迄今高寬平坦。行旅利賴。至桃花寺以達韓家樹村北。於雍正四年建築橫隄一道。長十里。接連鳳河東隄。由是淀水無北浸之患矣。畿輔安瀾志。

衛河。分巡順廣大兵備道兼水利河道一員。雍正十一年設。分巡天津海防。子牙苑家淀河天津河間等處河道一員。雍正四年設。大名府大名縣。衛河縣丞一員。元城縣主簿一員。本係縣丞。嘉慶十二年與宛平縣主簿對改。廣平府清河縣縣丞一員。駐劄油坊集。謹按清河縣丞。前明屬山東。東昌府判官。本朝屬東昌府。下河通判。乾隆三年改歸屬直隸河間府河道工程。河間府河捕同知一員。河

岡府駐劄泊頭鎮管河通判一員。故城縣縣丞一員。故城縣鄭家口巡檢一員。謹按此員前明本設主簿。後裁。以典史兼管河道。本朝康熙三十二年。總河靳輔奏請設縣丞一員。專管河道。與清河縣並改屬東昌府下河通判。雍正四年。以事關隔省。一官兩屬非便。與清河縣復歸直隸。後總河朱藻。又請改屬山東下河通判。乾隆元年。仍歸直隸河間府同知管屬至今。因之廣平府屬清河縣。亦同時改歸。景州州判一員。吳橋縣縣丞一員。謹按此員明嘉靖十七年設主簿。四十一年裁。萬歷中設典史。本朝改主簿。康熙中裁。二十一年設縣丞。專管河道。吳橋縣安陸把總一員。與景州交界。分管東西兩岸堤工。各十五里。東光縣主簿一員。東光縣連鎮把總一員。分管東西岸堤工。各三十里。交河縣主簿一員。交河縣把總一員。駐劄薛家窩。與南皮縣交界。分管西岸堤工。各二十七里。天津府漕運同知一員。雍正九年設。天津河捕通判一員。雍正十一年復設。南皮縣糧河主簿一員。謹按此員舊有典史。管本縣河道。康熙三十一年設主簿一員。滄州州判一員。滄州風化鎮巡檢一員。李村巡檢一員。謹按乾隆二十年。總督方觀承題准滄州風化鎮巡檢。專司南減水河。李村巡檢。專司北減水河。滄州捷地把總一員。分管東岸隄工。二十七里。青縣主簿一員。青縣與濟鎮巡檢一員。青縣唐官屯千總一員。舊係天津中所千總。乾隆元年改設。與靜海縣交界。分管西岸隄工。三十二里。靜海縣主簿一員。獨流鎮巡檢一員。靜海縣瓦玉莊把總一員。分管東西隄工。各二十九里。天津縣縣丞一員。楊青驛巡檢一員。減河主簿一員。葛沽巡檢一員。守備一員。駐劄天津。總理修防催漕事宜。天津縣趙家場把總一員。分管南北岸自碾砣嘴至獅林隄工。四十二里。謹按文職河員。舊有正順河

三府管河同知一員。大名府河捕通判一員。長垣縣縣丞一員。大清會典。今順德府同知。向管漳衛漳泚河工水利。其後漳河由館陶入衛。不經順德。而漳泚河又於雍正七年。怡賢親王奏請歸正定府同知管理。本府同知惟轄邢臺等九縣。及趙州之寧晉泊大陸澤水利工程而已。其印則猶是舊銜也。大名府河捕通判一員。河防志以爲專管府屬衛黃工程。今長垣縣縣丞一員。河防志以爲專管本縣黃河工程。行水金鑑今縉紳。有主簿無縣丞。豈當日曾以主簿管河務。後又改縣丞歟。又東明縣有杜勝集巡檢一員。亦河隄官。皆管漳河及衛河事。今漳河改由館陶入衛。而漳河之在順廣大三府境者。無事修治。故官亦不兼銜矣。又霸州州判一員。文安縣主簿一員。大城縣主簿一員。北河續記。霸州河道。係霸州委官管理。南接靜海長屯起。北接靜海觀音堂止。長三里。河防志以州判爲運河專管官。今靜海縣之西北。爲黑龍港三支之流。及新舊子牙河所隔。不復與大城文安二縣境接。三州縣皆屬順天府。昔時衛河經其境。又武職。北河續記。天津衛管河千總一員。天津左衛管河千總一員。天津右衛千總一員。河防志。天津衛守備一員。千總一員。天津府新志。天津縣把總汛。分管西岸。香林苑起。南至碾砣嘴止。靜海縣管河千總汛。分管東岸。北自陳官屯接界起。南至馬廠止。西岸北自蘇家隄新界起。南至胡家新莊止。青縣東管河千總汛。分管西岸。北自趙家窪起。南至佟洄溜止。滄州把總汛。分管東岸。北自佟家墳接界起。南至磚河大寺前止。西岸自蓮花池接界起。南至好漢墳止。又畿輔通志。天津河協營副將一員。守備一員。千總六員。把總十五員。天津府志。天津標設守備等官。順治六年裁。嗣復外委四員。天津河標左營副將一員。中軍都司一員。千總二員。把總三員。右營遊擊一員。中軍守備一員。千總二員。把總五員。青縣汛千總一員。與

濟鎮把總一員。馬廠汛把總一員。靜海縣汛把總一員。唐官屯分防把總一員。滄州汛千總一員。舊滄州汛把總一員。南皮縣汛把總一員。薛家窩汛把總一員。馮家口汛把總一員。鹽山縣汛千總一員。高家灣汛分防外委把總一員。慶雲縣汛把總一員。沿河二十五員。撥天津縣二。靜海縣六。滄州三。鹽山縣十三。慶雲縣一。天津縣志中所管河千總二員。左所管河千總二員。右所管河千總三員。康熙六年各裁一員。又歷代治黃治漕設官。或久或暫。或專或兼。廢置無常。不盡爲衛河。南運河而設。亦不盡屬之直隸。茲不詳列。以免繁瑣。河兵夫役。舊時南運各汛設淺夫六百三名半。乾隆元年。總河劉於義題准。淺夫改爲六百名。分布沿河十一州縣。防南河每名歲給銀十四兩四錢。器具銀八錢。內除把總外委坐糧名三十二分。舊時力作河兵五百六十八名。河兵例堆土牛。北河無之。天津道張坦熊額令州縣其堆土牛。以防水泛。又設河兵堡房一百四十餘間。以蔽風雨。又令河兵冬春之交。各栽柳樹。今十一州縣。柳圍三四尺。或七八尺不等。又三年四年。奉旨將直隸河兵改爲戰一守九。俾樁埽手得食戰糧。五年東省並歸吳橋。白草窪等淺。抽撥河兵九名。九年直省興修水利。子牙新河一帶。添設河兵。因議裁南運河兵額數。十七年總督奏准。酌請核定。裁留河兵。其浮額卽於老病事故。節次退減。以停補爲裁汰。三十七年在於格淀堤。裁撤河兵二十名。內撥補十名。今存三百六名。內食戰糧者三十名。食守糧者二百七十六名。畿輔安瀾志。

衛河隄。上接河南彰德府內黃縣界。其東岸起自大名縣西南之軍寨村。訖於東南之五里鋪。長六十餘里。西岸亦上接內黃縣界。起自大名縣西南之張二莊。袤延元城縣界。下至善樂營。入山東館陶縣界。長

一百五十六里。並高四五尺。頂寬七八尺。底寬一丈七八尺。至二丈。運河隄。清河縣管天字四十三號。自鹽店村接東省界。至牛家墳止。長四十里。分三十六段。次險工二。第五段埽灣頂衝。曰邱家疇圈隄。第十五段埽灣頂衝。曰土龍頭隄。地字十五號。自鄭鎮果子口接東省界起。至白馬廟止。長十五里有奇。又自焦姑寺接東省界起。至孟家灣止。長五里有奇。分十九段。險工三。第七段迎溜頂衝。曰刁家門前。第十一段埽灣油刷。曰焦姑寺前。第十二段埽灣衝刷。曰范家圈越隄。吳橋縣東岸。黃字共二十八號。西岸字共三十三號。東西岸各長四十二里。東岸自黃字一號起。至十九號止。分二十五段。每長十五里。險工六。第十一段頂衝。曰李家門前。縷隄。第十三段迎溜。曰安陵街河岸。第十九段頂衝。曰南越隄。第三十二段頂衝。曰老越隄。第三十四段暨三十五段頂衝迎溜。曰徐家莊西越隄。西岸自宇字一號。至十六號止。分三十段。長十五里。險工六。第六段迎溜頂衝。曰官柳圈。西第十一段埽灣。曰三官廟後。第十七號埽灣。曰陳家濠。縷隄。第二十段埽灣。曰真武廟前。第二十五段埽灣。曰縷隄。第二十七段迎溜頂衝埽灣。曰縷隄。東岸自黃字二十號起。至二十八號止。分十八段。長二十七里。險工五。第二段埽灣。曰徐家莊北。縷隄。第三段頂衝。曰徐家莊北官隄。第十段頂衝埽灣。曰十五里鋪南越隄。第二十六段暨二十七段埽灣頂衝。曰三里淺官越隄。自德衛柘園鎮北。至清水灣止。乾隆二十五年。新歸東省。隄工無字號。分十九段。長二十里。險工三。西岸自宇字十七號起。至三十三號止。分三十一段。長二十七里。險工三。第十段埽灣。曰蘇家莊南越隄。第十八段埽灣頂衝。曰李梅莊東隄。第二十四段埽灣迎溜。曰三里莊。縷隄。東光縣東岸。宙字。西岸洪字。各二十五號。東西南岸均長六十里。東岸自宙字一號起。至二十號止。分五十五段。長三

十里險工二。第二十九段頂衝埽灣。曰趙家隄。第四十九段埽灣。曰小龍灣越隄。自宙字二十一號起至二十五號止。分四十九段。長三十里。險工一。第十段埽灣。曰鄭家隄。西岸自洪字一號起至十六號止。分六十一段。長三十里。險工四。第二十二段迎溜頂衝。曰中節舊隄。第二十九段迎溜埽灣。曰施家隄。第二十一段迎溜頂衝。曰張家縷隄。第四十七段埽灣。曰廖家隄。自洪字十七號起至二十五號止。分四十三段。長三十里。險工二。第十六段埽灣。曰南窪隄。第三十段迎溜油刷。曰夏口。西岸日字六十六號。長七十里。自日字一號起至二十七號止。分八十八段。長四十三里。險工五。第二段埽灣油刷。曰廟前河岸。第十二段埽灣頂衝。曰泊鎮南頭。第二十四段埽灣頂衝。曰玉皇閣縷隄。第四十四段埽灣頂衝。曰煙墩月隄。第五十四段迎溜頂衝。曰李家月隄。自日字三十八號起至六十六號止。分四十一段。長二十七里有奇。險工三。第四段迎溜頂衝。曰大李家縷隄。第十五段迎溜頂衝。曰翦子屯越隄。第三十五段迎溜埽灣。曰白洋橋越隄。南皮縣管東岸。月字號。共長六十六里。自十二里口北至大廟。長四十六里。分七十五段。險工六。第十四段頂衝油刷。曰蕭家圈官隄。第十六段頂衝埽灣。曰蕭家圈民隄。第十九段埽灣。曰段家隄。北第三十三段埽灣。曰般家隄。第三十六段埽灣。曰劉家隄。第四十四段對溜頂衝。曰張家越河隄。西岸係交河縣河隄。河間府屬東岸。自大廟前起至甄河寺南。交滄州捷地汛。長二十里有奇。分三十九段。險工八。第一段頂衝。曰大廟隄。第四段埽灣。曰西邢月隄。第五段埽灣外窪。曰薛家窩隄。第七段埽灣。曰東邢隄。第十六段埽灣。曰小無名越隄。第二十段埽灣頂衝。曰娘娘廟前縷隄。第三十二段埽灣。曰無名淺縷隄。第三十七段頂衝埽灣。曰三官廟。西河岸滄州東岸。盈字號。共長六十五里。西岸昃字號。共長四

十一里。東岸自甄河大寺至佟家墳。計二十七里。分三十二段。險工三。第十九段埽灣。曰回回灣。越隄。西岸自好漢墳至蓮花池。計二十九里。分三十二段。險工五。第六段埽灣。曰飲牛淺。越隄。第十二段埽灣。曰蕭家莊。東越隄。第十三段埽灣。曰蕭家莊。東北遙堰。第十七段埽灣。曰流佛寺。前縷隄。第十九段流佛寺。東越隄。東岸自佟家墳起至高官屯。北交青縣興濟汛。計三十八里。分六十五段。險工六。第二十七段埽灣。曰堡子前河岸。第四十一段埽灣。曰大朱家墳。越隄。第四十五段埽灣。曰南橫隄。老越隄。第四十五段埽灣。曰褚官屯。南老越隄。第四十五段頂衝。曰褚官屯。越隄。第六十四段埽灣。曰北安塔。淺越隄。西岸自蓮花池至河窪莊。交興濟汛。計十二里。分二十四段。險工五。第一段埽灣。曰蓮花池。縷隄。第六段頂衝。曰石塘淺。越隄。第十三段埽灣。曰棗寺。前越隄。第十九段埽灣。曰楊家窪。縷隄。第十四段埽灣。曰戴家圈。遙隄。東岸辰字號。共長一百二十一里。東岸自于官屯南起至林官屯止。長十八里有奇。分二十五段。險工二。第八段埽灣。陡立。曰興濟鎮渡口。第二十段埽灣。曰小張家莊。淺北。西岸自河窪莊起至鮑家嘴止。長十六里。分七十七段。險工七。第四段埽灣。曰鄧大圈。縷隄。第七段埽灣。曰劉家院。縷堰。第十段頂衝。外坑。曰花園後。縷隄。第十八段埽灣。曰邢家莊。前土堰。第二十八段埽灣。曰姚家莊。後遙隄。第六十五段暨十六段埽灣。曰二道溝。縷隄。第七十五段埽灣。曰劉家墳。南隄。南接興濟。北交塘官屯汛。東岸自林家屯起至後馬廠。入靜海縣境止。長四十里。分五十五段。險工八。第七段埽灣。曰譚缺屯。西遙隄。第八段埽灣。曰譚缺屯。北遙隄。第十一段埽灣。曰柳苗村。北遙隄。第二十三段埽灣。曰唐家窩。遙隄。第三十一段埽灣。曰外八里塘。越隄。第四十六段埽灣。曰界宿淺。遙隄。第四十八段埽灣。曰堡子前。縷隄。第五十二段埽灣。

曰後馬廠縷隄。西岸自鮑家嘴起至北蔡莊止。計三十二里。分二十七段。險工七。第一段埽灣。曰鮑家嘴。縷隄第二段埽灣。曰鮑家嘴北遙隄。第八段埽灣。曰胡家莊越隄。第十二段頂衝埽灣。曰劉家莊墳越隄。第二十段頂衝埽灣。曰南蔡莊北遙隄。第二十七段埽灣。曰北蔡莊北遙隄。自北蔡莊起至趙家窪止。長三十二里有奇。分五十三段。險工九。第五段埽灣外窪。曰蕭家莊南老堰。第九段頂衝埽灣。曰流河鎮河岸。第十一段曰元帝廟前縷隄。第十六段頂衝埽灣。曰小屯西老堰。第二十六段頂衝埽灣。曰曲家莊縷隄。第三十三段迎溜。曰馬集縷堰。第三十四段頂衝埽灣。曰林家莊北縷堰。第三十五段頂衝。曰張家官屯遙隄。第四十六段迎溜頂衝。曰佟家園縷隄。順治十六年。裁興濟縣。歸井青縣。河程隄岸。自滄州褚官屯以北。悉屬縣境。靜海縣東岸張字號。共長一百十六里。西岸列字號。共長八十六里。東岸自馬廠起至陳官屯止。計四十六里。分七十六段。險工四。第四段迎溜。曰佟家樓官縷隄。第十五段埽灣陡立。曰李振基屯河岸。第二十六段頂衝回溜。曰西漫撤官縷隄。西岸自趙家窪接本汛至曹家圪塔。計二十里。分二十四段。險工二。第二十段埽灣頂衝。曰釣臺北月隄。第二十一段迎溜。曰鄒家嘴河岸。東岸分五十三段。自陳官屯起至田家隄止。險工三。第四十四段埽灣。曰官家縷隄。第四十八段埽灣。曰五里莊官縷隄。第四十九段埽灣。曰韓家縷隄。西岸分七十四段。自曹家圪塔起至大井止。險工七。第十段頂衝埽灣。曰程家縷隄。第十五段頂衝埽灣。曰蕭蘆縷隄。第二十三段埽灣。曰莫家縷隄。第三十七段頂衝。曰遂家縷隄。工。第五十二段頂衝埽灣。曰大谷縷隄。第六十七段頂衝埽灣。曰小劉家縷隄。第七十四段頂衝埽灣。曰喬家縷隄。東岸分四十段。自田家隄起至碾坨嘴。險工二。第二段埽灣。曰蕭家樓村南土堰。第二十九段

埽灣。曰王成龍縷隄。西岸分六十六段。自大井起至碾坨嘴汛。險工五。第十段頂衝埽灣。曰大劉家縷隄。第二十九段頂衝埽灣。曰曹家縷隄。第三十五段迎溜頂衝埽灣。曰臧家縷隄。第五十八段埽灣。曰桑園後縷隄。靜海縣志。運通東南賦稅。上游慮其淺而淤。至靜則慮其衝而決。蓋衛源一派其勢小。至青縣則漳沱從完固口分派。夾河而達於衛。兩河交流。其勢始大。且靜居九河下流。地勢最窪。靜邑水程一百二十四里。淺鋪八內。有口岸四十二處。額設淺夫六十名。管河上簿。每歲春初開工。率夫逐處修補。至七八月未遑告竣。而大水時至。防禦立窮。非督修之不力。工長人少故也。今考靜海自雍正三年。撥縣東北十五村莊。歸天津縣屬。故河道隄堰。與諸書所載不同。今城西河身勁直。所在頗號平工。且漳漳二水。不由鮑家嘴者已數年。而上游一帶減水開河。又分其勢。乾隆八九年間。兩岸月隄。歷汛放淤。化險爲平。及今伏秋。防守如常。要與昔時工長人少之勢異也。天津縣南岸寒字號。共長四十二里有奇。隄工自碾坨口接良工莊汛。東至教場東頭止。計三十里。自此迤東爲河岸。分九十六段。險工二。第十八段埽灣。曰大蔣家莊縷隄。第五十段埽灣。曰小園南縷隄。北岸來字號。爲趙家場汛。亦長四十二里有奇。自碾坨嘴接良莊把總汛。東至獅子林。俱屬河岸。不設隄堰。蓋以恣運河之異漲。得分洩子牙河入淀也。又東爲海河壘道。景州官民各半。元字四十二號。專管西岸。南接德衛。北入吳橋縣。長十九里。分二十五段。險工三。第十一段迎溜頂衝。曰馬家井壩頭。第十三段頂衝埽灣。曰真武廟前縷隄。第十九段埽灣。曰觀音堂。其第五段之琵琶灣。向屬頂衝迎溜。乾隆二十四年秋汛。奔濤急下。衝灣作直。化險爲平。兩岸字字一號。至十六號止。分三十段。長十五里。其險工見吳橋隄下。河自館陶全漳分注而下。水波鼓盪。諸淺皆經衝刷。漸次

日深。而州屬河灣險要。惟舊隄單薄是虞。乾隆六年八年。知州屈成霖兩次勸用民力。相視河流頂衝。建築月隄。故河道今猶恃以無恐。南減水河土堰起。自滄州捷地村壩口至劉三家莊止。長一百五里。雍正四年築。又有遙隄一道。在南堰外。起自于家莊。迄於小吳家莊。凡長五十餘里。北減水河土堰起。自青縣興濟鎮壩口至老隄頭止。長八十三里。雍正四年築。乾隆五年。直隸總督孫嘉淦。總河顧琮奏略滄南岸。自龔家隄起至夏家莊止。展築遙隄一道。將舊隄拉成坦坡。北岸自于家茶棚以下至夏家莊止。擇其單薄險要者。加幫築成坦坡。夯礮堅固。卽就河中取土。將河身展寬挑深。興濟減河北岸。自周龍莊起至道口止。亦將舊隄拉成坦坡。南岸則自周龍莊以下至蔡家莊止。幫築隄坡。悉照北岸辦理。如此則上半截隄可以堅固。河身亦展寬深。汛水過閘。可以無患。捷地村南滾水壩。在滄州西南十二里。南運河東岸。河自壩口起至劉二家莊。長一百一十里。兩岸有土隄。滄州風化鎮店巡檢專管。嘉慶十二年起高壩。底龍骨二尺二寸。興濟鎮北滾水壩。在青縣東南三十里。興濟鎮北五里。運河東岸。河自壩口起至大波口止。長九十二里。兩岸築有土隄。自壩口至界濠。青縣興濟巡檢管轄。自界濠至大波口。滄州李村巡檢管轄。嘉慶十二年起高壩。底龍骨二尺。謹按二壩俱前明創建。雍正四年。建修五孔閘座。依時啟閉。嗣因運河汛水漫溢爲患。總督楊廷璋奏請於天津縣城西。添挖減河。立閘座。以資分洩。恭逢高宗純皇帝南巡。親臨閱定。止須將興濟捷地減河閘座。改爲滾水石壩。將捷地壩石落低一尺二寸。興濟壩石落低一尺。減水河先於乾隆六年。在南京清水泊蔡家莊二處。設立涵洞。知縣周願勳經理。其後清水泊

涵洞僅可疏水。而蔡家涵洞已廢壞無存。十七年三次水利案內。於閘口對岸。裁彎取直。實存一百五里。因保家河形甚彎曲故也。地勢北高南下。故閘壩俱係新岸。其西岸築新隄六十丈。又於舊河內設攔水大壩一座。十九年水衝保家莊北岸。新隄漫溢三處。知州詳同文安故城二縣。備料搶堵。嘉慶七年。以工代賑。修築兩岸要工。並挑濬捷地。興濟減河。今北岸子屯小吳家莊閘家莊南岸良口呂家橋。有甄涵洞六座。北減水河曾於乾隆十一年疏濬。並無涵洞。考明實錄。嘉靖十年八月。巡按直隸御史詹寬言。河隄以草束土累築而成。故隄善圯。宜及時加土。以障其河。洪仍具復興濟捷地二閘。以石甃之時。其蓄洩。以殺其勢。方輿紀要。滄州減水河。宏治中建。以備衛河泛濫。此二閘建置之始也。嘉靖十四年七月。曾帥奏。漕河自臨清而下。汶水與漳水淇水合流。以至青縣。復合磁滹諸水。經流千里。始達沽。每大雨時行。百川灌注。其勢衝決散漫。請於瀛渤之上流。如滄州之絕隄。興濟之小埽灣。德州之四女寺。景州之泊頭鎮。各修復減水廢閘。引諸水入海。則水勢分而不爲害。報可。景州泊頭鎮閘。亦卽德衛哨馬營閘也。蓋因接壤故。各指所近之地爲言耳。總督溫承惠等奏略。青縣之興濟壩口。寬八丈。足資宣洩。且土性堅實。兩岸隄工亦不甚殘缺。滄州捷地。亦口寬八丈。測量壩底。高出連河水面僅一尺五六寸不等。較從前開壩時。所奏水深尺寸。河底約已淤高二尺。減河又間段淤墊。兩岸隄工亦多殘缺。應將捷地壩底龍骨。起高二尺二寸。興濟起高二尺。並挑挖減河積淤。培築隄工。以資捍禦。天津道陳宏謀。南運河自獨流楊柳青至天津西岸。不宜築隄說略。南連一河。會衛汶二河之水。益以漳河之水。同爲濟運。蜿蜒數千里。至天津而歸海。沿河兩岸皆築隄以束之。有不啻重圍外衛然者。固以防其漫決。亦以漳濁所過。若不束之。便速

歸海。水緩沙停，立見淤淺。連漕之艱阻久矣。惟靜海之獨流鎮至楊柳青四十里，東岸有隄，而西岸無隄。又自楊柳青至天津三十五里，東岸有隄，西岸只有商人捐築小堰，高不過三尺，官不請修，民不加築。由來久矣。前觀察張公坦熊曾有立碑道旁，永不許築隄之請。兩臺批下再查，張公以陞任去，余承乏此間，熟察形勢，證之往事，乃知張公實爲遠見。蓋天津海河爲南北衆水所歸，獨流楊柳青一帶，東近運河，西連淀池，潮汐一日兩至，夏秋汛發，南北諸水匯歸天津，四望瀰漫，驟難歸海，正賴此無隄之岸。運河水大，聽其洩入淀池，稍爲停頓，以待天津諸水暢流入海，淀之水仍可以次歸海。每屆白露後，夾沙擁泥，迅駛而行，運河旣無淤淺，村莊亦免衝決，則此七十餘里無隄之西岸，卽運河之天然滾水大壩也。余就此議覆兩臺，已檄下屬縣遵照矣。竊嘗論之，治運河之道，有無隄之患，有有隄之患。蓋淹漫爲災，非隄何以障之，淤阻可虞，非隄何以束之，獨流迤南是也，無隄則散漫無力，而無潰決之憂，有隄則盈科後進，而得瀦蓄之利，獨流迤北之西岸是也，况天津地濱大海，形同釜底，水至獨流，勢同建瓴，無論其非隄所能堵，卽幸而能堵，而尾閭有阻，上流奔赴，天津一帶適當其衝，城郭人民所關甚鉅，故前人於此處不設隄防，非偶忘之，乃所以慎之也，非竟棄之，乃所以取之也。子來屯涵洞，在滄州東北四十里，南減河北岸。小吳家莊涵洞，在子來屯東北二十里，南減河北岸。閻家莊涵洞，在小吳家莊東北十里，南減河北岸。呂家莊涵洞，在閻家莊東北十里有二，一在南減河北岸，一在南岸。畿輔安瀾志。山東運河道屬下河廳，下河添設通判，已見於前，而雍正九年改歸直隸河間府同知管轄，於是上下不能相應，撈淺催漕，不免觀望推卸之弊，今宜仍歸下河。山東運河備覽，今按陸氏書成時，下河尙未

復。而其言已如此。

東昌府下河通判一員。管轄夏津縣主簿。武城縣縣丞。甲馬營巡檢。德州州同。文汛官四員。下河汛把總。武汛官一員。原管河道。南自夏津汛接直隸清河縣界孫家口起。北至德州汛接直隸景州界柘園鎮半截碑止。計三百二十二里。除甲馬營巡檢汛內撥歸故城河道十二里。下河把總汛內撥歸故城河道二十里。二共除河道三十二里。今夏津汛收并奏撥清河縣河道十里。現在計三百里。運河兩岸並無官隄。止有民堰。越隄共長六萬九千九百五十四丈五尺。頂寬一丈一二尺。底寬三丈四尺至四五丈。牽高六七八九尺。遇有單薄殘缺之處。向係令各州縣勸民隨時修築。所管衛河。河身寬闊。崖岸陡峻。河底又係流沙。不能築壩。向奏明仿照泃河彭口之例。用船撈濬。每船一隻。抵募夫一名。分派各汛額夫撈挖。所有各汛應撈淺工。例於回空糧船過竣。逐加探量。按段估報。每因冬間冰凍甚厚。難以施工。緩至春正。冰泮開工。俸夫攢撈。限百日完竣。例係額夫力作。不計錢糧。現共淺軍夫二百二十七名半。又運河營下河把總撥河兵四十名。乾隆二十八年。撥歸河兵四十名。

夏津縣管河主簿一員。原管河道。南自直隸清河縣界孫家口起。北至武城汛界七里亭止。計四十三里。內奉奏撥收并清河縣河道一道。南自臨清汛北界分管清河縣孫家莊起。北至孫家園止。計十里。該汛連本管河道。共計五十三里。運河東岸民堰。南自臨清直隸州界杖柳鋪起。北至武城縣界橫河口止。共長六千八百二十九丈。運河西岸民堰。南自直隸清河縣界潘家口起。北至武城縣界辛隄止。共長一千四百六十五丈。以上東西兩岸民堰。共長八千二百九十四丈。均頂寬一丈二尺。底寬三丈四尺至四

五丈。牽高六七八九尺。額設淺夫三十四名。今收并下河把總汛分撥夫二十名。現在共夫二十四名。武城縣管河縣丞一員。分管河道。南自夏津汛界七里亭起。北至本縣甲馬營巡檢汛界牛蹄窩止。計六十四里。運河東岸民堰。南自夏津縣界橫河口起。北至本縣甲馬營巡檢汛界牛蹄窩止。共長六千八百七十二丈。運河西岸民堰。南自夏津縣界辛隄起。北至本縣甲馬營巡檢汛界孫家菜園止。共長六千八百一十四丈。以上東西兩岸民堰。共長一萬三千六百八十六丈。均頂寬一丈一二尺。底寬三丈八尺。至四丈。牽高七八尺。額設淺夫五十名。運河東岸祝官屯。乾隆二十九年。建設宣洩坡水減水閘一座。金門口寬一丈六尺。東西兩牆山身。各長二丈四尺。上迎水雁翅。各長二丈五尺。下分水雁翅。各長二丈五尺。高一丈八尺。係武城縣地方官。請動司庫銀兩修建。並未重修。運河西岸馮家灣。乾隆二十九年。建設宣洩坡水減水閘一座。金門口寬三丈八尺。東西兩牆山身。各長二丈四尺。上迎水雁翅。各長二丈五尺。下分水雁翅。各長二丈五尺。高一丈八尺。中間礮心長二丈四尺。寬六尺。高一丈八尺。係武城縣地方官。請動司庫銀兩修建。並未重修。運河西岸武城縣西關外對岸南頭。向有搶修防風埽工三段。共長八十二丈。汛水油刷。輪年拆修加鑲。分別估詳。請帑搶辦完整。護民通緯。以資捍衛。武城縣甲馬營管河巡檢一員。原管河道。南自本縣縣丞汛界牛蹄窩起。北至直隸故城縣界冷家林止。計六十六里。內奉奏撥裁歸故城河道一段。南自武城縣界鄭家口南果子口起。北至直隸故城縣界冷家林止。計十二里。該汛現在應管河道五十四里。運河東岸民堰。南自武城縣丞汛界牛蹄窩起。北至德州衛界第十屯止。共長七千五百二丈。運河西岸民堰。南自武城縣丞汛界孫家菜園起。北至直隸故

城縣界果子口止。共長四千三百二十四丈。以上東西兩岸民堰。共長一萬一千八百二十六丈。均頂寬一丈二尺。底寬四丈。高八尺。額設淺夫四十一名。運河東岸牛蹄窩。乾隆二十九年。建設宣洩坡水減水閘一座。金門口寬一丈六尺。東西兩牆由身。各長二丈四尺。上迎水雁翅。各長二丈五尺。下分水雁翅。各長二丈五尺。高一丈八尺。係武城縣地方官請動司庫銀兩修建。查該閘久已倒廢。土填成隄。並未重修。運河東岸甲馬營街後。向有搶修防風埽工二段。共長七十丈。汛水汕刷。輪年拆修加鑊。分別估詳。請帑搶辦完整。護民通緯。俾資捍衛。運河東岸鄭家口。向有搶修防風埽工三段。共長一百一丈五尺。汛水汕刷。輪年拆修加鑊。分別估詳。請帑搶辦完整。護民通緯。以資捍衛。中閘。夾入直隸故城縣。原管二望三望河道十二里。係夾入武城縣甲馬營巡檢汛內。又本管河道。自焦姑寺至孟家灣。計長四里。係夾入下河把總汛內。二共河道十六里。今收管武城縣河道。自冷家林起至鄭家南果子口止。計十二里。又收管恩縣河道。自焦姑寺起至白馬廟止。計二十里。二共收管河道三十二里。連本管原止四十八里。今奉部咨查議。因該處河身曲折。歷年變遷。今昔不同。現在實有河道六十五里六分。運河營下河汛管理把總一員。乾隆五十四年。奉文裁改德州衛管河千總。爲運河營協辦守備。所遺千總一缺。已將上河汛把總移駐。改爲下河汛把總管理。千總原管河道。南自直隸故城縣界白馬廟起。北至德州新河攔壩止。計七十九里。內奉奏撥裁歸故城河道一段。南自白馬廟起。北至焦姑寺止。計二十里。該汛現在應管河道五十九里。運河東岸民堰。南自武城縣界第十屯起。北至德州州同汛界新河頭止。共長八千七百五十八丈。運河西岸民堰。南接直隸故城縣界白馬廟對岸起。北至德州州同汛

界新河頭對岸止。共長九千一丈。以上東西兩岸民堰。共長一萬七千七百五十九丈。均頂寬一丈二尺。底寬四丈。高八尺。額設淺夫五十八名。因裁歸河道。內除分撥臨清汛夫十名。夏津汛夫二十名。現在共夫二十八名。撥歸河兵四十名。運河東岸恩縣四女寺滾水石壩一座。係嘉靖十五年創建。名爲減水閘。嗣於雍正八年改建滾水壩。寬八丈。壩脊高河底一丈一尺。乾隆二十七年。因洩水不暢。展寬四丈。落低一尺六寸。二十八年。又展寬十二丈。現在壩脊高河底九尺四寸。計十空。內挑支河一道。長二千五百二十五丈。宣洩運河異漲之水。至九龍廟入老黃河。與下游德州哨馬營支河合流。至海豐大沽口入海。共計三百十三里。運河東岸滾壩南塌落。輒工。向有防風埽工二段。共長四十三丈九尺。汛水汕刷。輪年拆修加鑲。分別估詳。請帑搶修完整。護壩通緣。以資捍禦。運河東岸滾壩北雁翅接連民堰。於衛河一面。向有裏頭埽工一座。長七丈。亦係輪年估詳。請帑修辦。以資捍衛。

德州管河州同一員。銜署駐劄德州。分管河道。南自德州新河攔壩起。北至直隸景州界柘園鎮半截碑止。計七十里。運河東岸民堰。南自德州新河頭起。北至直隸吳橋縣界半截碑止。共長八千八百五十二丈五尺。運河西岸民堰。南自德州新河頭起。北至直隸景州界半截碑止。共長九千五百三十七丈。以上東西兩岸民堰。共長一萬八千三百八十九丈五尺。均頂寬一丈二尺。底寬四丈。高八尺。額設淺夫五十四名。半額橋夫二名。運河東岸德州西方庵新河頭。乾隆二十九年。修築攔河大壩一道。久經改修。隄工與民堰一律相平。共長一百七十丈。遇有殘缺。例係估詳。請帑興修。運河東岸德州哨馬營滾水石壩一座。雍正十三年建。壩身長三十丈。壩脊高河底一丈六尺。乾隆十四年。因洩水不暢。將壩心二十丈。

落低二尺。現在壩脊高河底一丈四尺。三十空內挑支河一道。長一千七百九十五丈。宣洩運河異漲之水。由壩下支河入鉤盤河。達老黃河。與四女寺支河合流。經由直隸寧津、南皮、鹽山、慶雲、山東樂陵、海豐之大沽口入海。共計三百二十里。遇有淤墊。例係各州縣疏挖。下河廳冊。

上河廳。原管德州等十餘州縣。衛河道計六百餘里。康熙二十一年。總河靳文襄輔始請添設下河通判一員。分轄德州一州二衛。恩縣、夏津、武城、直隸之清河。故城、八州縣。衛河道。駐劄武城縣。而以原設之通判改爲上河通判。分轄聊城、堂邑、博平、清平、臨清、館陶、六州縣河道。駐劄郡城。然是時上河通判猶兼管聊城十四州縣糧務。當收漕監兌之時。正挑挖運河之候。兼顧爲難。乾隆六年。總河白莊恪鍾山奏令專管河道。其糧務歸清軍水利同知管理。山東運河備覽。

東昌府上河通判一員。所管河道。南自聊城縣南陽穀縣界官窰口起。北至臨清州北界孫家莊止。計長一百八十七里。又管西南衛河一道。南自館陶縣南直隸元城縣界遷隄鋪起。北至臨清板閘外三岔河止。計一百八十里。內管汛官四員。閘官六員。州判一員。守備一汛。分防外委一汛。石閘九座。共淺軍橋夫四百一名。半閘夫二百八十二名。河兵五十名。搶修埽工三十三段。每年相機拆鑲。例准銷銀四千六百餘兩。歲修工四段。每年例准銷銀一千三百餘兩。單薄隄工八十八段。每年擇要幫修。例准銷銀九百餘兩。

聊城縣額設主簿一員。經管河道。南自官窰口起。北至呂家灣止。計長六十三里。內管淺夫八十七名。周家店啟閉大閘一座。金門口寬一丈九尺六寸。高一丈九尺二寸。計石十六層。元大德四年建。雍正四

年重修。閘夫二十八名。李海務啟閉大閘一座。金門口寬二丈七寸。高二丈一尺六寸。計石十八層。元貞二年建。雍正七年重修。閘夫二十八名。以上二閘。額設閘官一員。通濟橋啟閉大閘一座。金門口寬二丈。高二丈二尺八寸。計石十九層。明永樂十六年建。雍正六年重修。閘夫三十七名。額設閘官一員。永通啟閉大閘一座。金門口寬一丈九尺五寸。高二丈四尺。計石二十層。明永樂十六年建。乾隆五十年拆修。閘夫二十八名。額設閘官一員。河東岸官隄二十四段。共長四千一百二十四丈。其餘俱係民堰。周家店閘下。原修防風埽工一段。長三十四丈。寬一丈。高八尺。三空橋減水閘一座。金門口寬一丈五尺。高一丈二尺。計石十層。明景泰七年建。乾隆四年重修。二空橋減水閘一座。金門口寬一丈五尺。高一丈二尺。計石十層。明成化八年建。乾隆十七年重修。五十九年拆修。嘉慶五年拆修。龍灣鋪滾水壩一座。金門口寬八丈。中建礮心二座。高一丈八寸。計石九層。雍正六年建。乾隆二十三年重修。通濟橋閘越河一道。長二百四十丈。永通閘下。原修防風埽工一段。長三十五丈。寬六尺。高七尺。以上東岸減閘滾壩。俱係備宣洩運河異漲之水。山徒駭河入海。河西岸官隄二十五段。共長四千三百八十五丈。其餘俱係民堰。周家店閘越河一道。長三十五丈。周家店閘下。原修防風埽工一段。長五丈。寬一丈。高一丈二尺。李海務閘上。娘娘廟後涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。高五尺。牆高七尺四寸。雍正十四年建。李海務閘越河一道。長一百二十四丈。舊閘口涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。高五尺。牆高七尺四寸。雍正九年建。乾隆二十三年重修。龍灣鋪進水閘一座。金門口寬一丈五尺。由身長二丈。高一丈二尺。計石十層。雍正九年建。龍灣鋪原修護隄防風埽工一段。長三十丈。寬八

尺高八尺。南龍灣原修繕道防風工一段長七十丈寬八尺高八尺。大寺東涵洞一座金門口寬八尺由身長四丈高五尺牆高七尺四寸。雍正九年建。乾隆二十三年重修。大寺東原修繕道防風工一段長四十丈寬八尺高八尺。七里鋪涵洞一座金門口寬八尺由身長四丈高五尺牆高七尺四寸。乾隆二十三年建。十里鋪進水閘一座金門口寬一丈五尺由身長二丈高一丈二尺計石十層。雍正六年建。乾隆十八年重修。房家口進水閘一座金門口寬一丈五尺由身長二丈高一丈二尺計石十層。乾隆四年建。房家口北涵洞一座金門口寬八尺由身長四丈高五尺牆高七尺四寸。乾隆二十三年建。永通閘越河一道長一百二十五丈。呂家灣涵洞一座金門口寬八尺由身長四丈高五尺牆高七尺四寸。雍正九年建。乾隆二十三年重修。以上西岸進水閘涵洞俱係民便洩坡水入運。

東昌衛守備一汛經管運河河道長三里許。西岸一邊坐落聊城縣河道之內管轄軍夫七名半。堂邑縣汛額設管河主簿一員經管運河河道。堂邑縣該管隄岸南自呂家灣起北至田家口止計長三十五里。西岸一邊與博平縣對岸因催漕不便截分河道南自呂家灣起北至白隄兒止計長十七里半。博平縣該管堤岸南自雙隄鋪起北至田家口止計長三十五里。東岸一邊與堂邑縣對岸因催漕不便截分河道南自白隄兒起北至田家口止計長十七里半。查該縣縣丞乾隆七年裁所遺汛務歸併堂邑縣主簿管理。淺夫九十一名半。梁鄉啟閉大閘一座金門口寬一丈九尺六寸高二丈二尺八寸計石十九層。明宣德四年建。乾隆二年重修。嘉慶二十二年拆修。閘夫二十八名。土橋啟閉大閘一座金門口寬一丈九尺六寸高二丈二尺八寸計石十九層。明成化七年建。乾隆二年重修。嘉慶二十一年拆

修閘夫二十八名。以上二閘額設閘官一員。河東岸博平縣境官隄十七段。共長二千五百四十丈五尺。其餘俱係民堰。梭隄集葦子園原修護隄防風工一段。長四十六丈。寬八尺。高八尺。梁鄉閘越河一道。長二百三十九丈。三教堂減水閘一座。金門口寬一丈五尺。高一丈二尺。計石十層。雍正六年建。土橋閘越河一道。長一百三十四丈。魏壩上減水閘一座。金門口寬一丈五尺。高一丈二尺。計石十層。雍正九年建。乾隆二十五年重修。五十五年拆修。嘉慶二十一年拆修。陶胡口於乾隆五十二年添修防風壩工一段。長二十一丈五尺。寬一丈五尺。高一丈一尺。魏灣滾水壩一座。金門口寬八尺。中礎心二座。高一丈八寸。計石九層。雍正六年建。嘉慶二十二年拆修。魏灣涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。高五尺。牆高七尺四寸。雍正六年建。乾隆五十二年重修。嘉慶十九年重修。以上東岸減閘滾壩涵洞俱備宣洩運河異漲之水。山馬頰河入海。河西岸堂邑縣境官隄二十二段。共長二千八百六十五丈五尺。其餘俱係民堰。大梭隄於嘉慶三年添修挑水壩壩工三道。第一道長四丈。寬二丈五尺。高一丈三尺。第二道長四丈。寬二丈五尺。高一丈三尺。第三道長四丈。寬二丈五尺。高一丈三尺。大梭隄涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。洞口高五尺。牆高七尺四寸。雍正九年建。乾隆五十年重修。巨家灘石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。牆高一丈八寸。乾隆十七年建。三十五年拆修。梁家淺石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。牆高一丈八寸。乾隆十七年建。梁家淺涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。高五尺。牆高七尺四寸。雍正九年建。梁鄉閘下原修防風壩工一段。長三十丈。寬八尺。高八尺。馬家灣於乾隆五十四年添修排椿壩由工一段。長六十丈。寬六尺。高五尺。皮狐

洞涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈高五尺。牆高七尺四寸。雍正九年建。乾隆二十三年重修。皮狐洞於乾隆五十四年。添修排椿埽由工一段。長六十丈。寬六尺。高五尺。中閘口進水閘一座。金門口寬二丈。由身長二丈。高一丈三尺二寸。雍正六年建。乾隆三十四年拆修。中閘口於乾隆五十四年。添修排椿埽由工一段。長六十丈。寬六尺。高五尺。土橋閘上。原修防風埽工一段。長三十三丈。寬八尺。高八尺。土橋閘下。原修防風埽工一段。長二十五丈。寬八尺。高八尺。涵谷洞進水閘一座。金門口寬一丈五尺。由身長二丈。高一丈二尺。雍正六年建。以上西岸進水閘涵洞。俱係民便洩坡水入運。清平縣汛額設管河主簿一員。經管連河河道。南自田家口起。北至二十里鋪止。計長三十九里。內管淺夫五十三名。戴灣啟閉大閘一座。金門口寬二丈。高二丈五尺二寸。計石二十一層。明正德九年建。乾隆九年重修。嘉慶二十三年拆修。閘夫二十八名。額設閘官一員。河東岸官隄七段。共長一千丈。其餘俱係民堰。魏家灣鈔關前。原修防風埽工二段。共長七十五丈。寬八尺。高八尺。趙官營西石橋一座。金門口寬八尺。由身長二丈。高九尺。乾隆十六年建。四十九年重修。戴灣西石橋一座。金門口寬八尺。由身長二丈。高九尺。乾隆十六年建。戴灣閘下。原修防風埽工一段。長四十二丈。寬八尺。高九尺。陳官營前石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。高一丈八寸。乾隆二十三年建。王家窰石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。高一丈八寸。乾隆二十三年建。河西岸官隄無俱係民堰。大佛寺石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。高一丈八尺。乾隆十七年建。三十年拆修。張官營石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。高一丈八寸。乾隆二十三年建。李家口石橋一座。金門口寬一丈

二尺。由身長二丈高一丈八寸。乾隆三十六年拆修。戴灣閘越河一道。長一百三十五丈。劉家石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈高一丈八寸。乾隆二十三年建。四十九年重修。以上東西兩岸石橋俱係民使洩坡水入運。在清平縣境。

臨清州汛額設州判一員。經管河道。南自二十里鋪起。北至鹽店各界止。計長四十里。乾隆五十八年奏明。將直隸清河縣河道二十里。自鹽店起至孫家店止。計十里。歸臨清州管理。餘十里。歸夏津縣管理。共五十里。又管衛河一道。南自尖塚鋪起。北至板閘外三岔河止。計長六十里。俱係民堰。並無官隄。淺橋夫一百二名。磚閘啟閉大閘一座。金門口寬二丈高二丈五尺一寸。計石二十一層。明永樂十五年建。乾隆十七年重修。嘉慶十九年拆修。閘夫三十八名。板閘啟閉大閘一座。金門口寬二丈五尺高三丈二尺五寸。計石二十七層。明永樂十五年建。雍正六年重修。嘉慶十三年加高二層。二十一年加高二層。閘夫三十九名。以上二閘額設閘官一員。運河東岸十里鋪石橋一座。金門口寬一丈二尺。由身長二丈。牆高一丈八寸。乾隆十七年建。二十六年重修。洩坡水入運。歇馬亭於嘉慶十八年添修護崖埽工一段。長二十五丈。寬一丈二尺五寸。高一丈。越河上口單閘一座。金門口寬二丈。高一丈五尺六寸。計石十三層。乾隆三十二年改建。洩運河異漲之水。輒閘越河一道。長三百三十丈。輒閘上原修防風工一段。長十八丈。寬八尺。高七尺。板閘下原修雁翅裹頭工一段。長三丈。寬八尺。高二丈二尺。河西岸三里鋪涵洞一座。金門口寬八尺。由身長四丈。高五尺。乾隆十二年建。二十六年重修。洩坡水入運。板閘內徐家塘子北原修防風工一段。長五十丈。寬八尺。高一丈。板閘下雁翅尾原修防風工一段。長十

八丈寬一丈高一丈一尺。板閘外鉗口壩東岸。於乾隆四十九年改建埽壩。長三丈寬二丈高一丈。又西岸亦於四十九年改建埽壩。長十丈七尺寬三丈高一丈二尺。衛河東岸北水門內。於乾隆五十二年修建挑水壩三道。第一道長四丈寬二丈六尺高一丈四尺。第二道長五丈寬二丈六尺高一丈六尺。第三道長五丈寬五丈高一丈五尺。三壩下於乾隆六十年添修防風埽工三段。共長二十五丈寬一丈五尺高一丈五尺。衛河西岸新河口。嘉慶六年添爲歲修挑壩埽工四段。第一壩長五丈寬三丈高二丈四尺。第二壩長六丈寬三丈高二丈六尺。第三壩長七丈寬三丈高二丈八尺。接修埽工一段。長四十五丈寬一丈二尺高二丈。

館陶縣汛額設主簿一員。經管衛河河道。南自遷堤鋪起。北至尖塚鋪止。計長一百二十里。俱係民堰。並無官隄。閘壩等工。淺夫三十名半。

運河營於乾隆五十四年添設協備一員。駐劄臨清。分管上下兩廳河道。修防疏濬催儻事宜。上河汛把總一缺。卽於五十四年改設分防外委一員。經管河道。隨上河廳所屬之汶衛兩河河道里數。隨時調撥修防。淺夫三十名。河兵五十名。嘉慶二十四年添設額外外委一員。駐防堂博汛河道。上河廳冊。

續行水金鑑卷第一百二十九

運河水工程二

捕河廳。考明宏治年間設立河廳。嘉靖中兼管曹州曹縣定陶單縣嘉祥鉅野城武金鄉平陰鄆城捕務。因有捕河之衝。今既別設繩捕通判。而河廳仍舊號。似宜議改。山東運河備覽。

兗州府捕河通判一員。所管河道。南自東平州靳口閘上龍王廟接汶上汛交界起。北至陽穀縣七級閘下官窰口接聊城汛交界止。計一百五十五里。管汛官四員。閘官六員。把總一員。石閘九座。共淺橋渡夫一百八十七名。閘夫二百二十四名。軍夫二十名。兵夫五十八名。歲修埽工三段。每年例准銷銀一千兩。以內搶修埽工二十四段。每年相機拆鑿。例准銷銀四千八百兩。有奇。單薄隄工九十一段。每年擇要幫修。例准銷銀八百七十兩。

東平州同一員。所管河道。南自靳口閘上接汶汛交界起。北至界碑臺接所汛交界止。計長十八里。淺外十四名。河兵八名。石閘一座。東岸官隄九段。共長九百三十丈。

靳口閘官一員。所管閘夫二十八名。靳口閘一座。前明正德二年建。雍正七年重修。金門口寬二丈。牆高二丈四寸。計石十七層。東岸越河一道。長九十五丈。靳口閘下東岸埽工一段。長二十五丈。羅漢廟埽工一段。長五十五丈。

東平所把總一員。所管河道。南至東平上汛界碑臺。北至東平下汛北界碑止。計十二里。所管軍夫二

十名。又帶管東平壽東各汛。河兵五十八名。東岸官隄十段。共長一千三百二十四丈。

東平州判一員。所管河道。南自安山閘上。接所汛北界碑起。北至戴廟閘。五空橋。接壽張縣汛止。計三十里。淺夫二十四名。河兵十七名。石閘二座。東岸官隄二十三段。共長三十丈。

安山閘官一員。所管閘夫二十八名。安山閘一座。明成化十八年建。雍正九年重修。金門口寬二丈二寸。牆高二丈一尺三寸。計石十七層。西岸越河一道。長一百四十丈。西岸安山湖一區。周圍六十八

里有奇。明永樂九年創築圈隄。雍正十一年。河南荆隆工漫溢黃水。淤墊不能蓄水。濟運。乾隆六年。分給貧民認墾陞科。通湖閘一座。雍正四年建。係宣淺連河異漲入湖。今廢。安濟閘一座。前明永樂九年

建。雍正四年重修。係洩湖水入運。今廢。似蛇溝閘一座。明永樂九年建。雍正四年重修。係沙湖水入運。今廢。東岸戴工龍門口埽工一段。長四十三丈。

戴廟閘官一員。所管閘夫二十八名。戴廟閘一座。明嘉靖十六年建。修。乾隆四年重修。金門口寬二丈二尺。牆高一丈八尺。計石十五層。戴廟閘下接石礮岸起埽工一段。長六十五丈。東岸五空橋一座。

明景泰五年建。口寬十三丈。牆高一丈五寸。本係三空橋。底高河底一丈五寸。乾隆三十二年。改爲五空。落低二尺七寸。現高河底七尺八寸。洩連河異漲。及西岸坡水。三十里。至東阿之鬪鷄山。又五里。至斑鳩

店。入鹽河。歸大清河入海。

壽東主簿一員。所管壽張縣河道。南自五空橋。接東平下汛交界起。北至沙灣。東阿縣汛止。計長二十里。東阿縣河道。南自沙灣。接壽張縣汛交界起。北至五里鋪。接陽穀縣汛交界止。計長十五里。共長三十五

里。淺渡夫三十九名。河兵三十三名。東岸官隄十四段。共長一千七百四十五丈。壽字二號。唐家灣隄工一段。長一百二十三丈。嘉慶二十四年。河南武陟汛馬工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長十五丈。二十五年。用埽堵築完固。壽字三號。五里鋪隄工一段。原長一百四十二丈。嘉慶八年。河南衛工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長六十五丈。九年。補還原隄。壽字四號。戚家莊隄工一段。原長一百五十六丈。嘉慶二十四年。馬工漫溢。黃水穿運。衝刷險要。搶鑲護隄埽工。長六十五丈。壽字六號。馬家單薄隄工一段。長一百二十丈。馬工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長三十五丈。嘉慶二十五年。用埽堵築完固。壽字八號。陸家單薄隄工一段。長三百五十丈。嘉慶八年。河南衛工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長二百三十七丈。九年。先於隄後修築圈隄。長三百四十丈。十年。修做隄工。長二百六十一丈。壽字九號。張家單薄隄工一段。長一百五十丈。馬工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長一百三十五丈。嘉慶二十五年。用埽堵築。並於壩後修築越堰一道。長三百三十丈。壽字一號。曹家單薄隄工一段。原長一百五十丈。河南衛工漫溢。漫成缺口。長一百五十五丈。嘉慶九年。用埽堵築。復於該壩南頭。長四十丈。淺水處。澆築裏餞。北首六十餘丈。水勢較深。不能澆餞。沿塘加築圈堰。長八十丈。以作重門保障。馬工漫溢後。復將該壩漫成缺口。長三十八丈。二十五年。用埽堵築完固。壽字二號。曹家單薄。舊有歲修埽工。長八十一丈。嘉慶八年。改築雞嘴壩四道。二十四年。改建護崖埽。長五十丈。挑水壩二道。壽字三號。沙灣子堤。歲修埽工一段。長六十一丈。壽字四號。雞嘴壩歲修埽工一段。長一十九丈。西岸江家莊民堰一處。嘉慶八年及二十四年。黃水穿運。南糧回空。由西坡行走。於此處出坡入河。西岸積水閘一座。明成化七年建。雍正六年重修。金門口寬。

一丈七尺五寸。高一丈八尺。洩趙王河水入運。東阿縣境南接壽張縣境沙灣鋪起。北至陽穀縣境五里鋪止。計長十五里。東岸官隄九段。共長一千二十一丈。沙灣人家內南頭埽工一段。長五十五丈。沙灣人家內北頭埽工一段。長五十五丈。八里廟滾水壩一座。乾隆二十三年建。長十二丈。牆高一丈八尺。壩脊高河底七尺。壩下支渠一道。長九百三十四丈。洩運河異漲。並沙趙二河水入大清河歸海。平水南北中閘三座。乾隆十九年建。金門口寬二丈。牆高一丈二尺。閘底各高河底九尺。閘下各有支河一道。長一百三十丈。洩運河異漲。並沙趙二河水入大清河歸海。利濬涵洞一座。乾隆二十五年建。東西長六丈。金門口寬七尺。高八尺五寸。洞下引渠一道。長七百丈。洩冬閒運河底水。以便挑河。五空橋一座。明宏治十年建。長十四丈八尺。牆高一丈三尺七寸。橋底原高河底一丈二尺。乾隆二十八年落低三尺七寸。現高河底八尺三寸。嘉慶二十四年重修。橋下支河一道。長六十八里。洩運河異漲。並沙趙二河水入大清河歸海。平水南閘至中閘。長九十丈。嘉慶二十四年添建埽工一段。平水中閘至北閘。北長四十一丈。嘉慶二十四年添建埽工一段。阿字二號南壩頭隄工一段。長四十七丈。衡工漫溢。黃水穿運。該工漫成缺口。並將阿字三號新河隄工。衝刷缺口八十一丈。共長一百二十八丈。九年用埽堵築。並於堤後圈築月堰一道。長二百二十四丈。馬工漫溢。復將該工搶鑲。長一百五十丈。名爲南壩頭壩工。自挂劍臺北人家牆角起。至南水門外止。共長一百八十七丈。嘉慶八年。添建護岸埽工。爲重運糧船出坡入河屏障。自挂劍臺起。至真武廟止。長一百八丈。馬工漫溢。黃水穿運。添建埽工一段。阿字七號。三里堡隄工一段。長二百一十丈。馬工漫溢。黃水穿運。漫成缺口。長二十四丈。二十五年用埽堵

築完固。西岸趙王河一道。上通濮范鄆城壽張等州縣。坡水由積水開趙王河口入運。趙王河口木橋一座。口寬十二丈。乾隆二十八年建。沙趙王河水入運。西岸沙河一道。上通河南延津。直隸東明。長垣。山東定陶。荷澤。曹縣。濮州。范縣。壽張。東阿。等州縣。坡水合流匯注。由新舊引河口入運。沙河南口新引河木橋一座。口寬十丈。乾隆二十八年建。係洩沙河水入運。沙河北口舊引河木橋一座。口寬十四丈。乾隆二十八年建。係洩沙河入運。西岸張秋人家南頭磨盤埽係民堰。衝刷缺口。嘉慶八年。黃水穿運。回空糧船走西坡。由此入坡。二十四年黃水穿運。回空糧船。仍係由此入坡。張秋北水門外。自石裏頭起埽工一段。長七十六丈。

陽穀縣主簿一員。所管河道。南自五里鋪接東阿汛交界起。北至官窰口接聊城汛交界止。計長六十里。汛內石閘六座。淺橋夫一百九名半。東岸官隄二十六段。共長三千二百五十八丈。

荆門閘官一員。所管閘夫四十七名。荆門上閘一座。元大德六年建。金門口寬二丈五寸。牆高一丈八尺。嘉慶二十三年重修。加高二層。現在牆高二丈四寸。西岸越河一道。長一百五十丈。荆門下閘一座。元大德六年建。乾隆二年重修。金門口寬二丈五寸。牆高一丈七尺。西岸越河一道。長一百九十丈。荆門下閘下東岸埽工一段。長三十五丈。阿城東岸擺渡口埽工一段。長一百一十丈。東岸黑家道口埽工一段。長八十七丈。阿城上閘上埽工一段。長二十八丈。

阿城閘官一員。所管閘夫四十六名。阿城上閘一座。元大德二年建。西岸越河一道。長一百五十五丈。阿城上閘下西岸埽工一段。長三十丈。阿城下閘一座。元大德二年建。嘉慶二十五年重修。金門

口寬二丈。牆高一丈七尺。西岸越河一道。長一百六十丈。阿城下閘下東岸埽工一段。長五十丈。七級閘官一員。所管閘夫四十七名。七級上閘一座。元大德元年建。嘉慶二十四年重修。金門口寬二丈五寸。牆高一丈六尺八寸。西岸越河一道。長二百一十丈。七級下閘一座。元大德元年建。乾隆元年重修。金門口寬二丈一尺五寸。牆高一丈九尺六寸。西岸越河一道。長二百二十八丈。七級下閘下東岸埽工一段。長十五丈。捕河廳冊。

戴村壩分防外委一員。專管東平州汛汝河西岸。上自東平州民堰交界起。下至東平州民堰交界止。計長七里二百四十六步六分。泉夫八名。戴村石壩一道。北曰玲瓏壩。長五十五丈五尺。高五尺。中曰亂石壩。長四十九丈一尺。高五尺五寸。南曰滾水壩。長二十二丈二尺。高五尺。其名雖異。實係接連一壩。共長一百二十六丈八尺。壩高河底五尺。建自前明。屢經改修。乾隆三十七年重修。歷次補修。係蓄洩汝水。最要關鍵。伏秋汶水盛漲。水小則順壩南流。九十里出南旺分水口。濟運水大則漫壩西趨。由鹽河入大清河歸海。石壩南官隄長五里十三步內。自石裏頭起至楊園頭止。搶修埽工四段。共長一百四十四丈。戴字一號。自石壩南起隄工一段。長四十六丈。戴字二號。隄工一段。長八十四丈。戴字三號。隄工一段。長三十丈。戴字四號。隄工一段。長一百七十丈。第一道挑水草壩長十丈。第二道挑水草壩長十丈。第三道挑水草壩長十三丈。第四道挑水草壩長十六丈。皆乾隆四十六年添築。戴字五號。隄工一段。長一百二十丈。挑水草壩二道。皆長十八丈。皆嘉慶二十年添築。戴字六號。隄工一段。長一百四十丈。戴字七號。隄工一段。長二百三十丈。戴字八號。隄工一段。至東平州民堰交界止。長八十六丈。

五尺。泉河廳冊。今按東平州汛戴村石壩隄上。本屬捕河廳。道光二年。奏明改歸泉河廳。今仍其舊。故附於捕河廳冊之末。

泉河廳。明永樂時。原設管泉分司於寧陽。管河分司於濟寧。後裁寧陽分司。歸併濟寧。國朝康熙十四年。又裁濟寧分司。以運河同知兼管。至雍正四年。以內閣學士何國宗言。增設管泉通判一員。山東運河備覽。

兗州府泉河通判一員。雍正四年設。經管兗泰沂濟三府一州。屬十七州縣。共計泉源四百八十四處。責成州同縣丞。經歷主簿巡檢等管泉汛官十二員。分地經理。共泉夫七百七十六名。

東平州同一員。專管東岸泉源五十處。泉夫七十名。

濟寧州同一員。專管濟寧魚臺二州縣。泉源六處。泉夫九名。魚臺縣泉源二十二處。泉夫二十名。

汶上縣丞一員。專管汶上縣泉源十一處。泉夫四十三名。

滕縣縣丞一員。專管滕縣泉源三十三處。泉夫四十名。

嶧縣縣丞一員。專管嶧縣泉源十三處。泉夫二十名。

滋陽縣丞一員。專管滋陽縣泉源十四處。泉夫三十六名。

鄒縣縣丞一員。專管鄒縣泉源十七處。泉夫三十名。

泰安縣丞一員。專管泰安縣泉源六十九處。泉夫一百二十一名。

泰安府經歷一員。專管萊蕪肥城平陰三縣泉源六十七處。泉夫九十名。肥城縣泉源十六處。泉夫三十

五名。平陰縣泉源二處。泉夫十名。

沂州府經歷一員。專管蒙陰縣泉源五處。泉夫十六名。

寧陽縣主簿一員。專管寧陽、曲阜、泗水三縣泉源十三處。泉夫六十一名。曲阜縣泉源二十八處。泉夫四十名。泗水縣泉源八十二處。泉夫六十名。

新泰縣巡檢一員。專管新泰縣泉源三十六處。泉夫七十五名。以上共四百八十四泉。內由汶河入運者二百六十一泉。山、泗河入運者一百一十一泉。山、白馬河、匯、泗入運者十六泉。山、府、洸、二河歸馬場湖入運者二十一泉。山、蜀山、獨山、二湖入運者二十七泉。山、新挑河、十字河、大泛口等處別爲一河徑入運者四十八泉。以上共泉夫七百七十六名。原額每名歲支工食銀十兩。內臨河之東平、汶上、濟寧、魚臺、滕縣、嶧縣等六州縣。泉夫離河近便。冬月各自赴工。協挑運河。工食全支。嘉慶十五年奏明。除防守戴村壩。泉夫八名。照舊歲支工食銀十兩。其餘挑河泉夫。每名加增銀二兩。共歲支工食銀十二兩。其平陰、滋陽、寧陽、曲阜、泗水、鄒縣、泰安、萊蕪、新泰、肥城、蒙陰等十一縣。泉夫俱離河遠。題定每名每年扣銀六兩。發交臨河之汶上、東平、濟寧、嘉祥、東阿五州縣。代募挑河。免其遠役。並奏明每名加增銀二兩。泉河廳冊。運河廳。先是濟寧、寧陽、南旺。先後設有分司。雖兼泉職。實司漕務。同知一員。受成而已。自分司裁而。同知之責斯重。始明正德七年。嘉靖中。裁而復設。利導節宣。實司機要。故運河廳二百七十五里之河。湖既治。卽通省一千二百里之閘。漕無不治也。山東運河備覽。

兗州府運河同知一員。所管河道。南自魚臺縣辛莊橋南交界起。北至汶上縣靳口閘南交界止。計二百

七十五里一百八十步。內設文武汛官七員。閘官十二員。攔河大閘十八座。橋二座。共設淺軍閘橋等夫八百四十八名。濟寧衛南北南旺三汛。共河兵一百六十九名。歲修魚臺汛十八水口。中心草壩工程一案。需用銀一千九百餘兩。歲修汶上汛南旺分水口東沙壩工程一案。需用銀一千九百餘兩。歲加五寸土工一案。需用銀四千六百餘兩。搶修各工。每年需用銀一萬四千九百餘兩。

魚臺縣管河主簿一員。本管淺夫四十三名。內除協濟禹王臺壩夫一名。實存夫四十二名。專司修防。所管河道計長八十五里。南自江南沛縣辛莊橋南交界起。北至濟寧州交界止。

濟寧衛南汛分防外委一員。原設千總。乾隆五十一年改爲分防外委。協同濟寧魚臺二汛修防。並無專汛。本管兵夫八十三名。邢莊閘一座。金門口寬二丈二尺五寸。砌石十九層。高二丈二尺八寸。明隆慶元年建。乾隆三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫二十四名。利建閘一座。金門口寬二丈五寸。砌石二十二層。高二丈六尺四寸。明嘉靖四十五年建。乾隆二十九年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫二十七名。該閘越河一道。共長一百一十九丈。南陽閘一座。金門口寬二丈二尺。原高一丈九尺二寸。元至正年間建。乾隆三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫三十二名。該閘越河一道。共長一百二十二丈。以上三閘閘官一員。專司啓閉。運河東岸官隄共六十四段。共長九千二百一丈一尺。獨山湖一區。周圍一百九十六里。受濟寧鄒滕諸縣山泉坡水入運。內設水口十八處。中心草壩十八道。冬月堵閉收蓄。重運經臨。出水濟運。碎石裏頭三十六座。乾隆二十三年建。二十九年接修。四十九年重修。嘉慶四年拆修。該湖內有荆溝泉引河一道。共長九百一十丈。由滿家中水口出水濟運。運

河西岸官隄共一百一段共長一萬六十二丈七尺。滿家中水口對岸埽工一段長七十丈寬一丈高八尺。昭陽湖一區周圍一百八十里內設辛莊橋滾水壩一道長二十丈壩身高河底六尺兩頭砌金門兩牆砌石十層高一丈二尺石埽九座每座長一丈二尺兩頭各砌分水尖長二尺五寸砌石八層高九尺六寸乾隆二十七年建四十九年重修嘉慶四年拆修。徐家下單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修移建嘉慶四年拆修。徐家上單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修。嘉慶四年重修。滿家單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆二十三年重修。四十九年補修嘉慶四年補修該單閘引渠一道共長七百七十丈。滿家三空橋一座金門三空各口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸磯心中埽二座每座長二丈二尺分水尖長七尺砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修嘉慶四年補修。王家單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修移建嘉慶四年拆修。邵家單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆二十三年重修。嘉慶四年拆修。石家單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆二十三年重修。四十九年補修嘉慶四年拆修。邱家單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修移建嘉慶四年拆修該單閘引渠一道共長七百五十丈。橋頭店單閘一座金門口寬一丈砌石十一層高一丈三尺二寸明嘉靖元年建乾隆四十九年拆修移建嘉慶四年拆修。

該單閘引渠一道。共長六百八十丈。田家單閘一座。金門口寬一丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。明嘉靖元年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年拆修。該單閘引渠一道。共長七百三十丈。馬家三空橋一座。金門三空各口寬一丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。磯心中梁二座。每座長二丈二尺。分水尖長七尺。砌石十一層。高一丈三尺二寸。明嘉靖元年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年拆修。該橋引渠一道。共長六百九十丈。利建單閘一座。金門口寬一丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。明嘉靖元年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。趙家單閘一座。金門口寬一丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。明嘉靖元年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年拆修。該單閘引渠一道。共長六百八十丈。五里單閘一座。金門口寬一丈四尺。砌石十一層。高一丈三尺二寸。明嘉靖元年建。乾隆三十九年拆修。展寬四十九年補修。嘉慶四年補修。以上十四單閘橋滾水壩。分洩連河異漲。入昭陽湖。遞達微山湖。瀦蓄濟運。南陽湖一區。周圍九里五分。受金單曹定等縣坡水入湖。由馬公橋入昭陽湖。遞達微山湖。瀦蓄濟運。

濟寧州管轄州判一員。本管淺夫一百三十三名。半內開除協濟禹王臺壩夫二名。實存夫一百三十一名。半。專司修防。所管河道計長七十五里。南自魚臺縣交界起。北至濟寧衛交界止。棗林閘一座。金門口寬二丈二尺。砌石二十三層。高二丈七尺六寸。明洪武十四年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘官一員。閘夫二十四名。專司啓閉。該閘越河一道。共長一百九十七丈。師莊閘一座。金門口寬二丈二尺。原高二丈八尺八寸。明洪武十四年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四

年補修二十年拆修加高三層共高三丈二尺四寸。閘夫二十四名。該閘越河一道共長一百一十八丈。仲淺閘一座。金門口寬二丈八尺。砌石二十四層。高二丈八尺八寸。明宣德五年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫二十四名。該閘越河一道共長二百六十一丈。新閘一座。金門口寬二丈一尺。砌石二十四層。高二丈八尺八寸。明洪武三年建。雍正六年重修。乾隆四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫二十五名。該閘越河一道共長二百三十九丈。以上三閘。閘官一員。專司啓閉。新店閘一座。金門口寬二丈四寸。砌石二十層。高二丈四尺。明洪武四年建。乾隆四十四年加高重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘官一員。閘夫二十五名。專司啓閉。該閘越河一道共長二百三十四丈。石佛閘一座。金門口寬二丈。原高二丈二尺八寸。元至正七年建。雍正三年重修。乾隆四十九年補修。嘉慶四年補修。閘官一員。閘夫二十五名。專司啓閉。該閘越河一道共長二百六十一丈。趙村閘一座。金門口寬二丈五寸。砌石十九層。高二丈二尺八寸。元至正七年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。閘夫二十五名。該閘越河一道共長二百八十二丈。該閘閘官一員。於乾隆四十六年裁汰。歸在城閘官兼管。在城閘一座。金門口寬二丈八寸。原高二丈一尺六寸。元至正二十一年建。乾隆二十三年加高。嘉慶二十二年拆修。加高二層。共高二丈。閘夫二十九名。該閘越河一道共長八百七十八丈。以上二閘。閘官一員。專司啓閉。天井閘一閘。金門口寬二丈五寸。砌石十五層。高一丈八尺。元至正二年建。乾隆十九年重修。嘉慶十八年拆修。閘夫三十三名。南門橋一座。建自前明。年遠無考。金門二空。北空寬一丈五尺。南空寬二丈二尺。中心石堞兩牆。各長三丈六尺。上分水尖各斜長一丈三尺三寸。下分

水尖各斜長一丈九尺七寸。砌石十五層半。高一丈八尺六寸。嘉慶十九年拆修。橋夫十四名。草橋一座。金門口寬二丈五寸。高一丈三尺六寸。建自前明。原係年遠。片石工程無考。乾隆六十年。擬於一丈之上。估修大石三層。上加海漫一層。連下面一丈。共高一丈四尺八寸。較舊制加高一尺二寸。橋夫十名。以上闌一座。橋二座。閘官一員。專司啓閉。泗河一道。發源於泗水縣陪尾山。會合諸泉。至濟寧州魯橋入運。一股入獨山湖。府河一道。卽泗河支流。由兗州府東關黑風口。經府城西流。至濟寧州城西。入馬場湖。濟運。洸河一道。係汶河支流。會寧陽諸泉。至濟寧州城北。會府河入馬場湖。濟運。運河東岸官隄。共五十二段。共長九千二百四十七丈。新挑河水口。分洩運河異漲。入獨山湖。兩頭各修碎石裹頭一座。乾隆二十三年建。四十九年重修。嘉慶四年拆修。小鏟溝水口。分洩運河異漲。入獨山湖。兩頭各修碎石裹頭一座。乾隆二十三年建。四十九年重修。嘉慶四年拆修。棗林闌下東岸接雁翅起民堰一段。長三十六丈。緣工當闌窩。每遇伏秋汛水漲發。回溜淘刷。糧船經臨。提溜挽拽。施犁打概。每歲民間幫培。隨築隨塌情形。必須修建大石工程。方資經久。前工長三十六丈。分爲二段。內南首一段長十八丈。砌石六層。高七尺二寸。北首一段長十八丈。砌石七層。高八尺四寸。嘉慶四年建。修。魯橋沙洲寺上擺渡口。涵洞一座。口門寬一丈。入身長五丈。高八尺四寸。宣洩坡水。乾隆二十三年修。四十九年重修。仲淺闌。越河裏涵洞一座。口門寬一丈。入身長五丈。高八尺四寸。宣洩坡水。乾隆十七年建。二十三年重修。四十九年拆修。嘉慶四年拆修。新闌越河內王家門前涵洞一座。口門寬一丈。入身長五丈。高八尺四寸。宣洩坡水。乾隆十七年建。二十三年重修。四十九年拆修。嘉慶四年拆修。新店闌下四里灣單闌一座。金

門口寬一丈二尺。砌石十一層。高一丈三寸。宣洩坡水。乾隆四十九年建。嘉慶四年補修。新店開上四里灣單閘一座。金門口寬一丈二尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。宣洩坡水。乾隆四十九年建。嘉慶四年補修。楊家壩在濟寧城東。泗河之水貫兗府城。西流合洸水。同經此口入運。復爲壩所遏。泗洸之水。由夏家橋遶城而西入馬場湖。其道迂。每至伏秋水漲。淹害民田。乾隆二十二年改壩爲閘。平時常閉。收水入湖。水漲。啟板洩入運河。如濟寧以南。運湖水弱。則啟是閘放水。由在城閘下之通心橋入運。甚得利益。楊家閘一座。金門口寬一丈四尺。砌石十七層。高二丈四寸。乾隆二十二年建。四十九年重修。嘉慶十年復修。二十二年移建舊閘。迤南東岸添建礮岸。長二十丈。砌石十層。高一丈二尺。新挑口。南河面防風埽工一段。長十六丈。寬九尺。高八尺。在城閘下太平街口河面防風埽工一段。長三十丈。寬九尺。高八尺。通心橋南裏石工一段。長九十六丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建。修四十九年拆修。在城閘下接雁翅裏石工一段。長九丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建。修。在城閘上接雁翅石工一段。原長十六丈。乾隆二十五年修。做裏石四十五年坍塌十二丈。改建面石。嘉慶二十二年相度情形。一律改建。面石十五層。高一丈八尺。在城閘上二鋪頭裏石工一段。長十三丈。砌石十層。高一丈二尺。乾隆二十九年改建。三官廟前徐家藥鋪門前裏石工一段。長三十一丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建。修。天井閘下接雁翅起裏石工一段。長二十三丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建。修。天井閘上起至禹王廟前止石工一段。長三十丈七尺。原高六尺。乾隆二十四年建。修。係用片石疊砌。南門橋上下原修板工。易於損壞。爲糧運行絳。商賈通衢要道。於嘉慶十八年

改建大石工二段。長二十丈。砌石十三層。高一丈五尺六寸。草橋下接雁翅大石工一段。長四十丈。砌石十四層。高一丈六尺八寸。乾隆十八年建修。運河西岸官隄。共五十段。共長一萬一百五十九丈。師莊閣下兩岸接修礮岸。工長六丈。原高一丈四尺四寸。明洪武十四年建。乾隆二十三年重修。四十九年補修。嘉慶四年補修。二十四年拆修。加高三層。砌石十五層。高一丈八尺。在城閣下西岸大生堂門前起。北至白姓門前止。舊有柴工一段。長十五丈。乾隆二十六年改建。裏石四十五年中間。坍卸七丈。照舊補修。查該工崖高陡峻。重運糧船經臨。隈窩上閘要區。歷經年久。每遇汛漲。急溜淘刷。根底空虛。通身坍塌。改建面石。加高三層。方與閘下雁翅一律順勢平坦。又該工南頭接連礮岸土工。每因漲水汕刷。現甚窄狹。須接礮岸長五丈。亦改面石。共改建面石工一段。長二十丈。砌石十三層。高一丈五尺六寸。嘉慶二十二年建修。在城閣上接雁翅舊有裏石工一段。長五十五丈。高八尺四寸。乾隆二十四年建修。四十五年中間。坍場七丈五尺。照舊補修。查該工係重運提溜上閘。挽拽要區。每遇汛漲。急溜淘刷。根底空虛。致將南頭緊接雁翅坍塌。工長十三丈。若照舊式補修。難以經久。須改建面石。加高四層。方與閘下雁翅一律相平。改建面石工一段。長十三丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。嘉慶二十二年建修。天井閘下大石工一段。長一百三十丈。砌石十層。高一丈二尺。乾隆十八年建修。內坍場二段。共長三十九丈。二十五年照舊補修。南門下下接雁翅石工一段。長十丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建修。撥夫口河面防風埽工一段。長一十九丈。寬九尺。高八尺五寸。金家火巷河面防埽工一段。長二十一丈。寬九尺。高九尺。王家門前河面防風埽工一段。長三十一丈。寬九尺。高九尺。草橋下接雁翅河面

防風埽工一段長十一丈寬一丈高一丈二尺。草橋迤北河面防風埽工一段長四十六丈寬一丈高一丈一尺。仁和巷河面防風埽工一段長二十七丈寬九尺高九尺。王棚灣南河面防風埽工一段長四十五丈寬九尺高九尺。濟安臺營房起裏石工一段長二十丈高四尺二寸。乾隆二十四年建修。濟安臺西裏石工一段長十七丈高四尺二寸。乾隆二十四年建修。

濟寧衛管河千總一員。本管兵夫四十二名。軍夫二十五名。專司修防。所管河道南自濟寧州交界起。北至鉅野縣交界止。計十八里。運河東岸官隄共十六段。共長一千三百五十九丈。馬場湖一區。周圍四十里三分。蓄泗府洸之水。設有十里安居二斗門。如運河水弱。則酌啓二斗門出水濟運。十里斗門一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八尺。元至正元年建。乾隆三十六年拆修。該斗門引渠一道。共長六百二十八丈。十里鋪迤北。湖面防風埽工一段長七十二丈寬七尺高七尺。安居斗門一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八尺。元至正元年建。雍正九年重修。該斗門引渠一道。共長一千五百六十一丈。汪家路口。湖面防風埽工一段長一百丈寬七尺高五尺五寸。又接連湖面防風埽工一段長五十七丈五尺寬七尺高五尺。運河西岸官隄共十四段。共長二千一十八丈。十里斗門對過大石工一段長十二丈。砌石十層。高一丈二尺。元至正元年建。乾隆二十六年拆修。安居人家內河面防風埽工一段長七十丈寬八尺高九尺。安居石馬頭兩頭河面防風埽工一段長六十九丈寬七尺高九尺。安居斗門對過大石工一段長十二丈。砌石十層。高一丈二尺。元至正元年建。乾隆三十五年拆修。安居斗門對過臨水礮岸北頭河面防風埽工一段長三十二丈寬七尺高九尺。運河廳冊。

鉅野縣管河主簿一員。本管淺夫九十一名半。內除協濟禹王臺壩夫一名。實存夫九十名半。專司修防河道。南自濟寧衛交界起。北至嘉祥縣交界止。計長二十五里。通濟閘一座。金門口寬二丈。砌石二十層。高二丈四尺。明洪武十四年建。乾隆十八年重修。嘉慶二十四年拆修。閘官一員。閘夫二十八名。專司啓閉。運河東岸官隄共十八段。共長二千七百七十六丈。通濟閘下東岸接裏頭。舊有窄狹絳道一段。原長十丈。乾隆二十四年。改建裏石。高八尺四寸。查該工崖高陡峻。重運經臨。上閘絳挽。最要之區。歷經年久。每逢汛漲。急溜直趨淘刷。底根空虛。通身坍塌。若照舊補修。難以屹立。須改建面石。加高三層。與閘下雁翅裏頭。一律順勢。俾資護衛。以利絳挽。砌石十層。高一丈二尺。嘉慶二十四年改建。通濟閘上東岸接連裏頭尾起。單薄土隄。修做河面防風埽工一段。長五十丈。寬一丈二尺。高一丈五尺。嘉慶二十四年。建修。白嘴迤南單閘一座。金門口寬一丈二尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。乾隆二十九年。建修。係出馬場湖水濟運。單閘引渠一道。共長七百三十七丈。運河西岸官隄共十五段。共長一千五百六十五丈。通濟閘下西岸接裏頭。舊有絳道一段。長十五丈。乾隆二十四年。添建裏石。高八尺四寸。查該工係重運。偎窩挽拽要區。歷經年久。汛水漲發。淘刷坍塌。難以絳挽。須改建面石。加高四層。方資穩固。以利運行。砌石十一層。高一丈三尺二寸。嘉慶二十四年改建。

嘉祥縣汛管河主簿。係鉅野縣主簿兼管。專司修防。所管河道。南自鉅野縣交界起。北至汶上縣交界止。計長十六里。寺前閘一座。金門口寬二丈。砌石十五層。高一丈八尺。明正德元年建。乾隆二十二年。重修。接東岸雁翅下裏頭。長十丈。接西岸雁翅裏頭。長十丈。共長二十丈。砌石十四層。高一丈六尺八寸。乾

隆二十二年建修。嘉慶十六年補修。閘官一員。閘夫二十六名。專司啓閉。運河東岸官隄共十段。共長一千七百九十六丈。寺前閘下裏石工一段。長十五丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建修。宮家河灘對過。接舊挑水草壩第三道。南首河面防風埽工一段。長四十丈。寬一丈一尺。高一丈二尺。前工挑水草壩第三道上水長一丈五尺。下水長二丈。面寬三丈。靠隄寬五丈。高一丈二尺。前工空檔內。接連第三道草壩河面防風埽工一段。長十一丈五尺。寬一丈。高一丈。前工挑水草壩第二道上水長一丈五尺。下水長二丈五尺。面寬四丈。靠堤寬六丈。高一丈二尺。前工空檔內。接連第二道草壩河面防風埽工一段。長十一丈五尺。寬一丈。高一丈。舊金線閘南臨連隄工一段。原長一百丈。內挑水草壩第一道。上水長一丈。下水長二丈。面寬三丈。靠堤寬五丈。高一丈二尺。大元帝廟對過。河面防風埽工一段。長四十五丈。寬一丈二尺。高一丈二尺。前工挑水草壩第三道。上水長一丈。下水長二丈。面寬四丈。靠隄寬六丈。高一丈。前工空檔內。接連第三道草壩河面防風埽工一段。長九丈。寬一丈。高一丈一尺。前工挑水草壩第二道。上水長二丈。下水長二丈五尺。面寬五丈。靠堤寬七丈。高一丈。前工空檔內。接連第二道草壩河面防風埽工一段。長八丈五尺。寬一丈。高一丈一尺。丁家灣北隄工一段。原長六十五丈。內挑水草壩第一道。上水長一丈。下水長二丈。面寬四丈。靠隄寬六丈。高一丈。蜀山湖一區。周圍六十五里。利運閘一座。金門口寬一丈三尺。砌石十一層。明嘉靖元年建。乾隆三十八年拆修。出水濟運。該閘引渠一道。共長六百七十丈。蜀山湖圈隄。孫村交界碎石隄工一段。長八十三丈。乾隆四十年建修。嘉慶十八年補修。孫村交界南碎石隄工一段。長六十八丈。乾隆三十七年建修。嘉慶十八

年補修。觀音堂對過碎石隄工一段長六十五丈。乾隆四十三年建修。四十六年補修。孫村人家內間段碎石隄工三段共長五十八丈。乾隆四十年建修。五十九年補修。三官廟對過碎石隄工一段長一百二十三丈。乾隆十八年建修。四十七年補修。嘉慶二年補修土頂。十八年補修。新河頭碎石隄工一段長七十三丈。乾隆四十年建修。新河頭南裏石工一段長五十丈。砌石五層高六尺。乾隆四十年建修。五十六年及嘉慶二年十八年俱經補修土頂。元帝廟對過碎石隄工一段長一百二十丈。乾隆三十七年建修。利運閘北碎石隄工一段長二十丈。乾隆十八年建修。四十年拆修。五十九年補修。太平莊人家內碎石隄工一段長二十丈。乾隆四十年建修。四十六年補修。五聖堂南碎石隄工一段長九十丈。乾隆四十年建修。四十七年拆修。嘉慶二年修過土頂。又接連碎石隄工一段長一百丈。乾隆十八年建修。嘉慶十八年拆修。鐵心壩臨連裏石工一段長一百六十丈。砌石五層高六尺。乾隆四十年建修。五十六年補修土頂。嘉慶二年修過土頂。五年修過間段長七丈。寺前閘下碎石隄工一段長四十丈。乾隆十八年建修。三十四年拆修。寺前閘人家南頭裏石工一段長一百八十丈。砌石五層高六尺。乾隆四十年建修。五十六年及嘉慶十八年俱經補修土頂。娘娘廟碎石隄工一段長二百五十丈。乾隆十八年建修。四十年拆修。五十六年補修。嘉慶二年十八年俱經拆修。舊金線閘迤南裏石工一段長一百丈。砌石五層高六尺。乾隆四十年建修。五十六年五十九年及嘉慶七年十八年俱經補修土頂。舊金線閘北碎石隄工一段長四十四丈。乾隆十七年建修。三十四年拆修。五十六年五十九年補修。宮家河灘碎石隄工一段長七十丈。乾隆三十六年建修。五十六年及嘉慶二年拆修。五年補

修十八年拆修。吳家坑北碎石隄工一段。長一百二十丈。乾隆四十年建修。五十年拆修。五十六年補修。又接連一段。長一百丈。乾隆十八年建修。三十五年拆修。嘉慶二年補修。吳家坑碎石隄工一段。長八十八丈。乾隆四十三年建修。五十九年拆修。又接連一段。長一百二十七丈。乾隆四十三年建修。五十九年拆修。嘉慶二年補修。李家樓後碎石隄工一段。長八十二丈。乾隆十八年建修。三十六年拆修。五十九年補修。嘉慶二年補修。李家樓後迤北碎石隄工一段。長八十四丈。乾隆十七年建修。三十六年五十九年拆修。嘉慶二年補修。馮家壩裏石工一段。長一百八十七丈。砌石五層。高六尺。乾隆四十年建修。五十九年及嘉慶十八年修過土頂。馮家壩迤北起。至季家路口止。碎石隄工一段。長七百二十丈。乾隆四十年建修。嘉慶十八年拆修。又接連一段。長二百三十丈。乾隆四十年建修。五十年拆修。嘉慶三年拆修。十八年補修。二十三年拆修。季家路口碎石工頭起。至傅家橋口北止。碎石隄工一段。長一千五十丈。乾隆四十二年建修。五十年拆修。嘉慶四年修過五百二十丈。十八年拆修。二十三年補修。運河西岸官隄。共十段。共九百九十八丈。長溝渡口南接連河面防風埽工一段。長二十三丈五尺。寬一丈。高八尺。長溝渡口南河面防風埽工一段。長二十九丈八尺。寬八尺。高九尺。寺前閘下接雁翅裏石工一段。長十七丈六尺。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建修。寺前閘上接雁翅裏石工一段。長二十一丈。砌石九層。高一丈八寸。乾隆四十年建修。閻家門前河面防風埽工一段。長三十七丈五尺。寬一丈。高九尺。小元帝廟前河面防風埽工一段。長三十五丈。寬一丈。高九尺。利運閘對過臨水石礮岸。長二十丈。砌石八層。高九尺六寸。前明年間建。乾隆四十年拆修。丁家灣河面

防風埽工一段長五十六丈寬八尺高八尺。南旺湖一區周圍九十三里。十字河斗門一座。向係收水入湖。近年情形無藉於此。關帝廟前下涵洞一座。金門口寬一丈。砌石十層。高一丈二尺。乾隆二十五年建修。嘉慶五年改建單閘。加高二層。共高一丈四尺四寸。出水濟運。引渠一道。共長六百七十六丈。關帝廟前上涵洞一座。金門口寬一丈。砌石十層。高一丈二尺。乾隆二十五年建修。四十八年改建單閘。加高二層。共高一丈四尺四寸。出水濟運。引渠一道。共長六百四十五丈。傅家單閘一座。金門口寬一丈四尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。嘉慶二十四年添建引渠一道。共長八百六十五丈。寺前閘上小土地廟單閘一座。金門口寬一丈二尺。砌石十層。高一丈二尺。乾隆三十五年建修。嘉慶二十五年補修。運河水弱。出水濟運。河水盛漲。收納入湖。引渠一道。共長七百丈。南旺湖舊有芒生閘。年久殘壞。於乾隆五十二年改建。芒生雙涵洞一座。金門二空各口寬一丈。砌石七層。高八尺四寸。屢經宣放。全湖之水。建瓴下注。急溜撞擊。致將兩牆石塊及中心石堞。皸裂坍塌。底樁朽腐。過水跌深。閘底損壞。衝成坑塘。積水深一丈以外。若照舊拆修。不能釘樁安砌。必須移建舊基。以東緊對王家河口。測量地勢情形。應鑿石加高二層。落低閘底。方與湖心相平。跌水加長。庶暢放湖水。免其回溜淘刷。以固閘身。該涵洞一座。金門二空各口寬一丈。中心石堞兩牆各長一丈六尺。寬八尺四寸。分水尖各斜長七尺。砌石九層。高一丈八尺。嘉慶五年拆修。移建。宣放湖水。由王家牛頭等河歸南陽湖。遞入昭陽。微山等湖。瀦蓄濟運。汶上縣管湖縣丞一員。原設主簿。乾隆四十六年改爲縣丞。本管淺夫七十二名。內除協濟禹王臺壩夫一名。實存夫七十一名。專司修防。所管河道。南自嘉祥縣孫村交界起。北至東平州斬口交界止。計長五

十六里一百八十步。內設南旺汛分防外委一員。今按道光三年添設協防汝上汛。由濟寧衛北汛撥柳林閘一座。金門口寬二丈。原高二丈一尺六寸。明成化六年建修。乾隆十五年拆修。三十七年重修。上面加高三層。共高二丈五尺二寸。較舊制高三尺六寸。閘官一員。閘夫十八名。專司啓閉。十里閘一座。金門口寬二丈。砌石二十層。高二丈四尺。明成化六年建修。乾隆四十一年拆修。該閘係柳林閘官兼管。閘夫十八名。專司啓閉。開河閘一座。金門口寬二丈。砌石十八層。高二丈一尺六寸。元至正元年建。康熙五十七年重修。閘官一員。閘夫二十六名。專司啓閉。袁口閘一座。金門口寬一丈九尺六寸。砌石十九層。高二丈二尺八寸。明正德二年建。乾隆五十一年拆修。閘官一員。閘夫二十六名。專司啓閉。該閘越河一道。共長二百一十一丈。運河東岸官隄五段。共長四百九十四丈。獨山湖周圍四十五里。金線閘一座。金門口寬一丈。砌石十二層。高一丈四尺四寸。乾隆二十五年移建。出水濟運引渠一道。共長七百二十六丈。金線閘西隄後起至徐家莊止。修築土隄一道。共長七百二十丈。內建修永泰永安等下閘二空橋二座。永定下單閘一座。均係乾隆四十三年建修。攔蓄渾水。澄清啓放入湖。以免淤墊湖心。永泰閘一座。金門原口寬一丈。高一丈八寸。明萬歷年間建。乾隆四十三年改建。二空橋金門二空各口寬一丈八尺。中心石堦各長二丈。寬六尺。分水尖長七尺。砌石九層。高一丈八尺。收水入湖。引渠一道。共長一千七百三十三丈。永泰下閘二空橋一座。金門二空各口寬一丈八尺。中心石堦各長二丈。寬六尺。分水尖長七尺。砌石九層。高一丈八尺。乾隆四十三年建修。永安閘一座。金門原口寬一丈。高一丈。明萬歷年間建。乾隆四十三年改建。二空橋金門二空各口寬一丈八尺。中心石堦各長二丈。寬六尺。

分水尖長七尺。砌石九層。高一丈八寸。收水入湖。引渠一道。共長一千六百三十四丈。永安下閘二空橋一座。金門二空各口寬一丈八尺。中心石堦各長二丈。寬六尺。分水尖長七尺。砌石九層。高一丈八寸。乾隆四十三年建修。永定閘一座。金門口寬一丈八尺。砌石九層。高一丈八寸。雍正六年建。乾隆三十二年拆修展寬。收水入湖。引渠一道。共長一千三百九丈。永定下閘一座。金門口寬一丈八尺。砌石九層。高一丈八寸。乾隆四十三年建修。汝河發源泰山仙臺嶺。並新泰萊蕪諸山泉之水。至南旺出分水口入運。分流南北。定例冬月挑河。於分水口內煞築汝河大壩。汝水由臨汝五斗門收入。蜀山馬踏二湖。以爲來歲濟運瀦蓄。南旺分水口東沙壩二道。共長一百六十一丈。內南岸東沙壩工長八十六丈。寬一丈二尺。高一丈八尺。北岸東沙壩工長七十五丈。寬一丈二尺。高一丈七尺。汝河上源何家壩滾水壩一座。長二十丈。原高五尺二寸。內中間十丈。乾隆二十二年落低二尺。四十七年落低一尺。共落低三尺。高二尺二寸。壩面平寬一丈三尺。漫坡寬五尺六寸。兩頭長十丈。高五尺二寸。壩面平寬八尺。漫坡寬九尺六寸。兩頭修做裹頭山身。各長五丈四尺。南頭上雁翅斜長五丈。下雁翅斜長十六丈六尺。北頭上雁翅斜長四丈。下雁翅斜長一丈六尺。砌石九層。高一丈八寸。乾隆十八年建修。三十八年及嘉慶二十三年拆修。中間十丈。加高一尺。共高三尺二寸。兩頭十丈。高五尺二寸。洩汝河異漲。由劉老口石頭口歸運。汝河上源何家壩土工五段。共長三百一十五丈。何家壩大王廟南防風埽工一段。長三十丈。寬一丈。高一丈三尺。大王廟南防風埽工一段。長十七丈。寬八尺。高一丈三尺。大王廟迤南防風埽工一段。長十六丈。寬八尺。高一丈三尺。馬踏湖周圍三十四里。李家口單閘一座。金門口寬一丈。砌石

九層高一丈八寸。明萬歷年間建。雍正六年重修。引渠一道。共長九百七十五丈。徐建口單閘一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八寸。明萬歷年間建。雍正六年重修。收水入湖。引渠一道。共長九百八十八丈。新河頭單閘一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八寸。雍正三年建。乾隆二十七年重修。嘉慶二十三年拆修。出水濟運。引渠一道。共長一千二十丈五尺。新河頭湖面防風埽工一段。長六十丈。寬七尺。高七尺。東西灣湖面防風埽工一段。長八十丈。寬七尺。高七尺。洪仁橋單閘一座。金門口寬一丈。砌石十層。高一丈二尺。雍正三年建。乾隆三十九年拆修。出水濟運。引渠一道。共長六百五十四丈。劉老口支河一道。共長一百九十九丈。劉老口支河尾一道。共長五百丈。上承汝河何家壩分洩之水。入運北流。以宣異漲。接濟運行。運河西岸官隄共十八段。共長一千二百三十七丈。孫村土地廟北河面防風埽工一段。長二十丈。寬一丈。高九尺。南旺湖一區。周圍九十三里。盛進斗門一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八寸。明永樂年間建。乾隆十七年重修。收水入湖。引渠一道。共長七百八十九丈三尺。張金斗門一座。金門口寬一丈。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明永樂年間建。乾隆三十七年拆修。移建。收水入湖。引渠一道。共長七百九十一丈五尺。柳林閘下裹石工一段。長六丈。砌石七層。高八尺四寸。乾隆二十四年建修。劉賢斗門一座。金門口寬一丈。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明永樂年間建。乾隆三十九年拆修。收水入湖。引渠一道。共長九百七十三丈五尺。孫強斗門一座。金門口寬一丈。砌石九層。高一丈八寸。明永樂年間建。乾隆四十四年拆修。收水入湖。引渠一道。共長九百二十五丈五尺。彭石斗門一座。金門口寬一丈四尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明永樂年間建。乾隆十七年

重修收水入湖引渠一道。共長九百八十九丈。接前渡口起河面防風埽工一段。長三十八丈。寬一丈。高一丈一尺。分水口臨水礮岸南河面防風埽工一段。長二十五丈。寬一丈二尺。高一丈二尺。龍王廟前大石工一段。原長四十九丈。砌石十五層。高一丈八尺。建自前明。內坍塌一段。長十三丈。乾隆三十三年。照舊補修。邢通斗門一座。金門口寬一丈。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明永樂年間建。乾隆十七年重修。收水入湖引渠一道。共長九百七十五丈。邢通門北河面防風埽工一段。長六十五丈。寬八尺五寸。高一丈。嘉慶二十三年建修。常鳴斗門南接雁翅河面防風埽工一段。長二十五丈。寬一丈。高一丈四尺。常鳴斗門一座。金門口寬一丈四尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明永樂年間建。乾隆三十九年拆修。嘉慶五年重修。收水入湖引渠一道。共長六百九十二丈。三里堡北河面防風埽工一段。長三十丈。寬一丈二尺。高一丈五尺。關家閘一座。金門口寬一丈。砌石十二層。高一丈四尺四寸。明萬歷年間建。雍正四年重修。收水入湖引渠一道。共長六百八十七丈。開河南大寺前河面防風埽工一段。長四十五丈。寬一丈。高九尺。館驛門前河面防風埽工一段。長三十丈。寬八尺。高九尺。劉老口對岸河面防風埽工一段。長七十丈。寬九尺。高八尺。七聖堂北河面防風埽工一段。長五十五丈。寬一丈。高九尺。石頭口隄工一段。原長一百一十丈。內挑水草壩第一道。長二丈五尺。面寬二丈。靠隄寬三丈。高一丈三尺。前工挑水草壩第二道。長三丈。面寬二丈。靠堤寬三丈。高一丈三尺。前工挑水草壩第三道。長三丈。寬三丈。高一丈三尺。前工挑水草壩第四道。上水長三丈。下水長三丈五尺。面寬四丈。靠隄寬六丈。高一丈三尺。運河廳冊。

續行水金鑑卷第一百三十

運河水工程三

泃河廳山東運河。由江南下邳梁王城至黃林莊入山東嶧縣境。爲兗州府泃河通判所轄。其地當漕運入境首程。事務頗繁。兼以微山一湖踏洩事宜。經理不易。乾隆三十九年。河督姚立德奏請改設同知。卽以駐劄郟城之沂河同知。改爲通判。山東運河備覽。

兗州府泃河同知一員。駐劄兗州府滕縣漆城地方。原設通判。乾隆三十八年改設同知。經管沛、滕、嶧三泃河道。北自魚臺縣交界王家水口起。南至江南邳州黃林莊交界止。計二百八里。所屬沛、滕、嶧三泃。泃河千總。珠梅、楊莊、彭口、韓莊、萬年、頓莊、臺莊七閘官。並兼管郟城縣主簿。共十員。

沛縣主簿汛分駐江南徐州府沛縣運河西岸夏鎮。經管河道北自魚臺縣交界王家水口起。南至滕縣交界劉昌莊止。計四十八里。所管淺夫四十名。運河東岸接魚臺縣交界起。至王家水口止。民堰長二百六十丈。沛字石工十一號。王家水口涵洞一座。金門寬一丈五尺。兩岸由身各長一丈二尺。上下四雁翅各長一丈二尺。共長七丈二尺。砌石八層。高九尺六寸。乾隆十七年建。嘉慶四年二十四年拆修。洩坡水入運。王家水口南民堰一段。長一百四十丈。沛字石工十號。邢家堂水口碎石裹頭二座。每座由身各長一丈六尺。上下四雁翅各長一丈四尺。共長八丈八尺。椿內堆砌碎石。底寬六尺。頂寬四尺。高四尺。石後填土。前底寬四尺。頂寬八尺。後底寬八尺。頂寬一丈二尺。高四尺。上加土頂。前底寬一丈四尺。頂

寬一丈。後底寬一丈八尺。頂寬一丈四尺。高二尺。乾隆二十四年建。四十九年重修。嘉慶四年拆修。洩坡水入運。邢家堂下民堰。長一百四十丈。沛字土工六號隄工一段。長九丈。底寬二丈八尺。頂寬八尺。高五尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前民堰。長一百四十丈。沛字土工五號百子堂隄工一段。長四丈。底寬四丈二尺四寸。頂寬八尺。高八尺四寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前珠梅閘越河上口民堰。長九十七丈六尺。珠梅閘越河上口下民堰。長五十丈。

珠梅閘閘官一員。向係楊莊閘官兼管。乾隆四十六年。添設閘夫三十名。珠梅閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈二寸。南岸上雁翅斜長六丈二尺。下雁翅斜長七丈。北岸上雁翅斜長六丈二尺。下雁翅斜長七丈九尺六寸。兩岸共長三十一丈四尺。砌石十七層。高二丈四寸。明嘉靖四十五年建。雍正四年重修。乾隆四十年拆修。嘉慶四年補修。二十三年拆修。此閘南至楊莊閘三十里。越河一道。長一百一十三丈。珠梅閘下越河尾起。至白家水口。上止民堰。長四百三十九丈。沛字石工九號。白家水口涵洞一座。金門寬一丈六尺。兩岸由身各長一丈二尺。四雁翅各長一丈二尺。共長七丈二尺。砌石八層。高九尺六寸。乾隆十七年建。嘉慶二十三年拆修。洩坡水入運。白家水口下民堰。長三百三十丈。新莊人家北頭民堰。長三百三十六丈。接前至蘇家水口民堰。長一百四十五丈。皇甫壩一道。在運河東岸滕境。距運河三十六里。建自前明。係攔截灑河之水歸獨山湖。由滿家中水口入運。因該壩年久傾圮。灑水由渠全注運河。鮎魚涎等處噴沙爲患。乾隆五十六年修復。舊制灑河漲水。仍歸獨山湖。沙水

不致入運。皇甫壩北口長二十二丈。鑲修防風埽工寬一丈五尺。高一丈六尺。上加土頂高二尺。埽外簽釘排椿。埽後土壩一道。北口長二十二丈。南口長十七丈。底寬九丈。頂寬四丈。高二丈。皇甫壩迤東。原修隄工二段。內東首一段長六丈。底寬一丈八尺。頂寬六尺。高六尺。西首一段長二十六丈。底寬一丈四尺。頂寬六尺。高四尺。皇甫壩迤西。原修隄工長一百二十丈。底寬三丈。頂寬一丈。高九尺。呂家坡原修隄工一段。長一百五十丈。底寬三丈。頂寬一丈。高一丈。遇有殘損。詳請咨案辦理。鮎魚涎水口一道。洩坡水入運。接前至常家口大營基民堰。長一百二十丈。接前至土工四號止。地勢高阜。並無工程。沛字土工四號。大王廟起隄工一段。長一百二十丈。底寬二丈。頂寬八尺。高八尺。乾隆二十四年修築。接前至三河口。地勢高阜。並無工程。三河口一道。洩坡水入運。三河口至楊莊閘。地勢高阜。並無工程。

楊莊閘閘官一員。閘夫三十名。楊莊閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈。東岸上雁翅斜長七丈。下雁翅斜長六丈五尺。西岸上下雁翅各斜長六丈五尺。兩岸共長三十丈五尺。砌石二十三層。高二丈七尺六寸。明嘉靖四十五年建。雍正十一年拆修。乾隆十五年重修。嘉慶四年補修。又於兩岸上雁翅尾各接長四丈。下雁翅尾各接長三丈。砌石六層。二十年拆修。南至夏鎮閘八里。楊莊閘南起至沛字石工八號止。地勢高阜。並無工程。沛字石工八號。河面碎石排椿工一段。長一百二十一丈。椿內堆砌碎石。底寬五尺。頂寬二尺。高六尺。石後築土寬六尺。高六尺。上加土頂。底寬八尺。頂寬六尺。高二尺。乾隆二十四年建。四十八年補修。嘉慶四年十九年補修。沛字石工七號。戚城南門馬頭至元帝廟河面。

碎石排椿工一段長四十二丈五尺。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築土。寬八尺。高七尺。上加土頂。底寬一丈二尺。頂寬一丈。高二尺。嘉慶四年建修。沛字石工六號。三官閣河面。碎口排椿工一段。長二十五丈。椿內堆砌碎石。底寬五尺。頂寬二尺。高六尺。石後築土。寬六尺。高六尺。上加土頂。底寬八尺。頂寬六尺。高二尺。乾隆二十四年建。四十八年及嘉慶四年十九年俱經補修。沛字石工五號。越河南至夏鎮。閘下河面。碎石排椿工一段。長二百九十丈。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築土。寬八尺。高七尺。上加土頂。底寬一丈二尺。頂寬一丈。高二尺。嘉慶四年建修。夏鎮閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸山身各長二丈二尺。東岸上雁翅斜長六丈七尺。下雁翅斜長五丈。西岸上雁翅斜長五丈五尺。下雁翅斜長六丈。兩岸共長二十七丈六尺。砌石十八層。高二丈一尺六寸。明嘉靖四十五年建。雍正四年重修。乾隆三十八年拆修。嘉慶四年二十年補修。此閘係楊莊閘。閘官兼管。設閘夫三十名。南至彭口閘二十里。夏鎮閘。越河一道。長一百五十九丈。沛字石工四號。康阜樓南河面。碎石排椿工一段。長二十五丈。椿內堆砌碎石。底寬五尺。頂寬二尺。高六尺。石後築土。寬六尺。高六尺。上加土頂。底寬八尺。頂寬六尺。高二尺。乾隆二十四年建。四十八年及嘉慶四年十九年俱經補修。沛字石工三號。華陀閣至奶奶廟止。河面碎石排椿工一段。長二百二丈。椿內堆砌碎石。底寬五尺。頂寬二尺。高六尺。石後築土。寬六尺。高六尺。上加土頂。底寬八尺。頂寬六尺。高二尺。乾隆二十四年建。四十八年及嘉慶四年十九年俱經補修。民使閘上民堰一段。長三十丈。民使閘一座。金門寬一丈三尺。兩岸山身各長一丈。上下四雁翅各斜長一丈一尺。共長六丈四尺。砌石六層。高七尺二寸。乾隆四十八年建。嘉慶四年

拆修洩坡水入運。民便閘下民堰一段長二百七十八丈九尺。沛字石工二號。寨子上涵洞一座。金門寬一丈二尺。兩岸山身各長二丈三尺。上下四雁翅各斜長八尺。共長七丈八尺。砌石五層。高六尺。乾隆十年建。四十八年及嘉慶四年補修。二十三年拆修。洩坡水入運。沛字土工三號。隄工一段長一百七十丈。底寬三丈。頂寬六尺。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前民堰長一百一十丈。沛字土工二號。隄工一段長一百六十三丈。底寬二丈六尺。頂寬六尺。高五尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前民堰長六十三丈。沛字石工一號。寨子下涵洞一座。金門寬一丈二尺。兩岸山身各長二丈三尺。上下四雁翅各斜長八尺。共長七丈八尺。砌石五層。高六尺。乾隆十年建。四十八年及嘉慶四年補修。二十二年拆修。洩坡水入運。寨子下涵洞民堰長二百三十五丈。沛字土工一號。隄工一段長十丈。底寬二丈八尺。頂寬六尺。高五尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前至劉昌莊交界止民堰長六百六丈。運河西岸。沛字土工十六號。接魚臺縣交界王家水口起。隄工一段長三百八十四丈。底寬二丈八尺。頂寬一丈。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工十五號。隄工一段長一百九十二丈。底寬三丈一尺。頂寬一丈。高七尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工十四號。珠梅閘上人家內隄工一段長一百七十丈。底寬二丈四尺。四寸。頂寬一丈。高四尺八寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接土工十四號下民堰長八十三丈。沛字土工十三號。珠梅閘上雁翅隄工一段長二十丈。底寬三丈四尺九寸。頂寬一丈。高八尺三寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重

修。沛字土工十二號。人家內隄工一段。長二十丈。底寬二丈五尺九寸。頂寬一丈。高五尺三寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工十一號。珠梅閘人家南頭隄工一段。長三十丈。底寬二丈二尺四寸。頂寬八尺。高四尺八寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工十號。隄工一段。長七十丈。底寬三丈二尺。頂寬八尺。高八尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工九號。接前隄工一段。長四百四十丈。底寬二丈六尺。頂寬八尺。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工八號。趙家莊隄工一段。長二十三丈。底寬二丈六尺。頂寬八尺。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工七號。接前隄工一段。長一百四十四丈。底寬二丈六尺。頂寬八尺。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工六號。鮎魚涎隄工一段。長四百三十四丈。底寬二丈六尺。頂寬八尺。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工五號。接前隄工一段。長五十六丈。底寬三丈二尺。頂寬八尺。高八尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工四號。鮎魚涎南隄工一段。長三十丈。底寬一丈五尺五寸。頂寬八尺。高二尺五寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工三號。常家口起隄工一段。長八十五丈。底寬一丈五尺五寸。頂寬八尺。高二尺五寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前至沛字土工二號。民堰。長四百七十丈。沛字土工二號。隄工一段。長三十五丈。底寬三丈三寸。頂寬八尺。高七尺五寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。沛字土工一號。常家口南隄工一段。長一百三十丈。底寬一丈四尺。頂寬八尺。

高二尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。接前至楊莊閘。隄堰高阜。並無工程。楊莊閘越河一道。長七十丈五尺。楊莊閘下起至夏鎮閘止。隄堰高阜。並無工程。夏鎮閘下起至呂壩並無工程。夏鎮閘南呂壩一道。原長二十二丈三尺。底寬三丈三尺五寸。頂寬二丈。每逢滕汛。彭口挑河開通。放水入湖。工完仍卽堵閉。嘉慶二十三年。於該壩北首十四丈三尺內。建修呂壩三孔橋。滾水石壩一座。金門三孔。每孔各寬一丈五尺。修做雙槽。南北兩裏頭。由身各長二丈。上下四雁翅。各斜長二丈五尺。中砌石堞二座。由身各長二丈二尺。分水尖各長七尺。後尾各寬一丈二尺。共長二十八丈。砌石十層。高一丈二尺。壩脊二層。長十二丈。寬四丈。如長河水深五尺以外。將板漫壩入湖水小。將板攔蓄。其南首壩身八丈。仍留爲冬挑空水之路。呂壩外支河一道。長五百三十丈。昭陽湖周圍一百八十里。上承南陽湖。受金單曹定等縣坡水。下通微山湖。出嶧縣湖口。閘滾水壩等處濟運。呂壩下至斷隄口。民堰長一千一百七十丈。沛字石工一號。斷隄口碎石隄工一段。長二十丈。湖面堆砌碎石坦坡。底寬五尺。頂寬三尺。高四尺。石後築土。底寬二丈五尺。頂寬一丈五尺。高四尺。上加土頂。底寬一丈八尺。頂寬六尺。高四尺。嘉慶四年建修。接前至劉昌莊交界止。民堰長一百七十丈。

滕縣縣丞汛。分駐兗州府滕縣。運河東岸戚城。向係主簿。乾隆四十六年。改設縣丞。郟城縣縣丞。改爲主簿。經管河道。北自沛縣交界劉昌莊起。南至嶧縣交界吳家橋止。計五十里。所管壩夫七十八名。運河東岸接沛汛交界永閘北民堰。長二丈四尺。滕字石工三號。修永閘一座。金門寬一丈六尺。兩岸由身各長一丈五尺。上雁翅各斜長二丈五尺。下雁翅各斜長二丈八尺。共長十三丈六尺。砌石九層。高一

丈八寸。康熙二十二年建。乾隆十七年拆修。四十九年補修。嘉慶四年二十一年拆修。修永閘。泉河一道長一千六百四十丈。內引黃溝。柏山馬蹄。玉花鳳池。武興馬勝。魏莊西魏莊。趙溝十泉之水。由修永閘入河濟運。修永閘下至彭口十字河。迤北民堰長七百一十六丈一尺。搶修彭口山河口門兩岸。因沙土浮鬆。北岸修做防風裹頭一座。長六十丈。南岸裹頭長三十四丈。均高一丈六尺。寬一丈。裹護沙山。每年分別拆修加鑲。搶修舊山河尾閘土壩。外防風埽工長二十四丈。高二丈。寬一丈五尺。每年分別拆修加鑲。搶修彭口山河壩下浮沙。長一百九十丈。口寬十丈。至十二丈。底寬八丈。至十丈。挑深臨時探量受淤尺寸。彭口山河一道。發源費縣分水嶺。距河二百餘里。引仰珠大勝雙勝東雙勝。蔬珠三山。溫水龍灣。八泉水入河濟運。乾隆四十一年改挑新山河一道。上自余家橋。由孟家莊後。取直形勢。仍出舊山河口門入運。共長五百丈。每伏秋大汛。山水暴發。挾沙而至。水去沙停。素稱古淺。隨時撈濬。例於每年冬挑挖。接彭口山河南岸裹頭至彭口閘。隄堰高阜。並無工程。泲河千總一員。所管戰守河兵。除奉文撥赴上下二廳十七名。實存兵八十三名。並無專汛。協同滕嶧二汛修防。

彭口閘。閘官一員。乾隆四十六年。裁去滕浦閘官。添設彭口閘官。專司所管彭張二閘。閘夫三十名。彭口閘一座。金門寬二丈四尺。兩岸由身各長二丈二尺。南北兩岸上雁翅各斜長八丈。下雁翅各斜長九丈六尺。兩岸共長三十九丈六尺。砌石十六層。高一丈九尺二寸。乾隆二十四年。建嘉慶二十二年。拆修。並將南岸下雁翅接長三丈。北岸下雁翅接長四丈。上面普律加高三層。共砌石十九層。高二丈二尺八寸。設閘夫三十名。嘉慶十九年。撥赴張阿閘八名。實存夫二十二名。南至張阿閘二十三里。彭口閘越河

一道長一百四十六丈。彭口閘下起至滕字土工十九號隄堰高阜並無工程。滕字土工十九號黃埠莊下隄工一段長五丈底寬二丈六尺頂寬六尺高五尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十八號隄工一段長四十六丈五尺底寬二丈六尺頂寬六尺高五尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十七號隄工一段長一百六十五丈底寬二丈六尺頂寬六尺高五尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十六號隄工一段長一百丈底寬三丈頂寬六尺高六尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十五號隄工一段長八十丈底寬三丈二尺頂寬六尺高六尺五寸乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十四號隄工一段長一百七十七丈底寬三丈頂寬六尺高六尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十三號隄工一段長一百五十二丈七尺底寬四丈六尺頂寬一丈高九尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十二號隄工一段長三百七丈三尺底寬四丈二尺頂寬一丈高八尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十一號柳園頭隄工一段長一百六十丈底寬四丈一尺二寸頂寬一丈高七尺八寸乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修。滕字土工十號柳園頭南碎石隄工一段長七百八十七丈原底寬四丈二尺頂寬一丈高八尺乾隆二十四年修築四十八年坡面添砌碎石排椿嘉慶四年減去排椿堆砌碎石坦坡底寬四尺頂寬二尺高四尺石後築土底寬三丈八尺頂寬二丈四尺高四尺上加土頂底寬二丈六尺頂寬一丈高四尺。滕字石工二號張阿上涵洞一座金門寬一丈二尺兩

岸由身各長二丈。上下四雁翅各斜長八尺。共長七丈二尺。砌石五層。高六尺。乾隆二十四年建修。四十八年補修。嘉慶四年二十一年拆修。洩坡水入運。滕字土工九號。張阿下碎石隄工一段。長二百五十五丈。原底寬四丈五尺二寸。頂寬一丈。高八尺八寸。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈一尺二寸。頂寬二丈七尺二寸。七尺二寸。高四尺。上加土。頂底寬二丈九尺二寸。頂寬一丈。高四尺八寸。張阿闌一座。金門寬二丈四尺。兩岸由身各長二丈三尺。上雁翅各斜長六丈。下雁翅各斜長五丈五尺。共長二十七丈六尺。砌石十四層。高一丈六尺八寸。嘉慶十九年建。二十五年拆修。上二層加高三層。砌石十七層。高二丈四寸。又於東岸下雁翅接長四丈。西岸下雁翅接長三丈。砌石十一層。高一丈三尺二寸。設闌夫十六名。南至韓莊。闌二十七里。張阿闌越河一道。長一百一十丈。滕字石工一號。張阿闌下涵洞一座。金門寬一丈二尺。兩岸由身各長二丈。上下四雁翅各斜長八尺。共長七丈二尺。砌石五層。高六尺。乾隆二十四年建。四十八年補修。嘉慶四年補修。二十一年拆修。洩坡水入運。滕字土工八號。黃家汪碎石隄工一段。長二百六十八丈。原底寬四丈六尺。頂寬一丈。高九尺。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈二尺。頂寬二丈八尺。高四尺。上加土。頂底寬三丈。頂寬一丈。高五尺。滕字土工七號。碎石隄工一段。長二百二十五丈。原底寬四丈五尺二寸。頂寬一丈。高八尺八寸。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈一尺二寸。頂寬二丈七尺二寸。

高四尺。上加土頂。底寬二丈九尺二寸。頂寬一丈高四尺八寸。滕字土工六號。碎石隄工一段。長二百五丈。原底寬四丈六尺。頂寬一丈高九尺。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈二尺。頂寬二丈八尺。高四尺。上加土頂。底寬三丈。頂寬二丈。高五尺。滕字土工五號。碎石隄工一段。長三丈五尺。原底寬四丈五尺二寸。頂寬一丈。高八尺八寸。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈一尺二寸。頂寬二丈七尺二寸。高四尺。上加土頂。底寬二丈九尺二寸。頂寬一丈。高四尺八寸。滕字土工四號。華家渡碎石隄工一段。長三百九十一丈。原底寬四丈六尺。頂寬一丈。高九尺。乾隆二十四年修築。四十八年坡面添砌碎石排椿。嘉慶四年減去排椿。堆砌碎石坦坡。底寬四尺。頂寬二尺。高四尺。石後築土。底寬四丈二尺。頂寬二丈八尺。高四尺。上加土頂。底寬三丈。頂寬一丈。高五尺。滕字土工三號。華家渡南隄工一段。長一百八十丈。底寬四丈二尺。頂寬一丈。高八尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。滕字土工二號。隄工一段。長一百七十六丈。底寬三丈八尺。頂寬一丈。高七尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。滕字土工一號。吳家橋交界止隄工一段。長二百九十四丈。底寬三丈八尺。頂寬一丈。高七尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。運河西岸接劉昌莊交界起民堰。長七十丈。滕字石工二十號。修永閘對過。新雙孔減閘一座。金門寬四丈。兩岸由身各長一丈五尺。四雁翅各長二丈五尺。共長十三丈。中砌石梁一座。長一丈二尺。寬六尺。砌石十二層。高一丈四尺四寸。嘉慶十八年建。上搭橋。

梁。劉昌莊新雙孔減閘引渠一道。長二百六十六丈。洩彭口山河。及修永閘泉河異漲之水入湖。乾
溝至雙減閘北民堰。長一百九十二丈。滕字石工十九號。劉昌莊雙減閘一座。金門寬四丈。兩岸由身
各長一丈五尺。四雁翅各長二丈五尺。共長十三丈。中砌石堦一座。長一丈二尺。寬六尺。砌石十層。高一
丈二尺。乾隆二十三年建。嘉慶四年拆修。落低加石二層。共砌石十二層。高一丈四尺四寸。劉昌莊雙
減閘引渠一道。長五百六十八丈。洩彭口山河及修永閘泉河異漲之水入湖。接前至彭口十字河引
渠口門。隄堰高阜。並無工程。搶修彭口山河對岸引渠口門。南北兩岸。因沙土浮鬆。修做防風裹頭二
座。裹護沙山。各長七十丈。共長一百四十丈。寬一丈高一丈六尺。每年分別拆修加鑲。搶挑彭口山河
對岸囊沙引渠一道。長二百九十丈。口寬十五丈及七丈。底寬十一丈及五丈不等。受淤尺寸。臨時探量
辦理。洩山河異漲之水入湖。接前引渠口門裹頭埽工。至彭口閘。隄堰高阜。並無工程。接彭口閘至
黃埠莊下。隄堰高阜。並無工程。滕字土工七號。黃埠莊迤下。隄工一段。長五十三丈五尺。底寬二丈七
尺。頂寬一丈。高五尺六寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。滕字土工六號。隄工一
段。長十三丈。底寬二丈八尺。頂寬一丈。高六尺。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。滕
字石工十八號。臨湖一面。碎石排椿工一段。長七十八丈。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高五尺。石
後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高五尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬一丈。高二尺。乾隆二十四
年。建修。四十八年補修。嘉慶四年重修。滕字石工十七號。舊水口四處。湖面碎石排椿工一段。長十七
丈二尺。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高五尺。石後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高五尺。上

加土頂底寬一丈六尺頂寬一丈高二尺乾隆二十四年修建四十八年補修嘉慶四年重修滕字土
工五號隄工一段長九十一丈六尺底寬三丈頂寬一丈高六尺六寸乾隆二十四年修築四十八年補
修嘉慶四年重修滕字土工四號隄工一段長五十丈底寬二丈八尺頂寬一丈高六尺乾隆二十四
年修築四十八年補修嘉慶四年重修滕字石工十六號三里溝湖面碎石排樁工一段長十三丈四
尺樁內堆砌碎石底寬一丈一尺頂寬八尺高五尺石後築土底寬一丈九尺頂寬八尺高五尺上加土
頂底寬一丈六尺頂寬一丈高二尺乾隆二十四年修築四十八年及嘉慶四年補修滕字土工三號
隄工一段長一百六十六丈底寬二丈八尺頂寬一丈高六尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶
四年重修滕字石工十五號郝山迤北湖面碎石排樁工一段長十丈四尺樁內堆砌碎石底寬七尺
頂寬五尺高六尺石後築土底寬二丈三尺頂寬一丈一尺高六尺上加土頂底寬一丈六尺頂寬一丈
高二尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修滕字土工二號接前隄工一段長二百一
十五丈底寬三丈頂寬一丈高六尺七寸乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修接前至
滕字土工一號民堰長六十丈滕字土工一號郝山隄工一段長一百六十丈底寬二丈八尺頂寬一
丈高六尺乾隆二十四年修築四十八年補修嘉慶四年重修滕字石工十四號湖河兩面碎石排樁
工一段長八十五丈樁內堆砌碎石各底寬七尺各頂寬四尺高七尺內填土底寬一丈六尺頂寬八尺
高七尺上加土頂底寬一丈六尺頂寬一丈高三尺乾隆二十四年修建四十八年及嘉慶四年補修
滕字石工十三號湖面碎石排樁工一段長一百六十五丈樁內堆砌碎石底寬七尺頂寬四尺高七尺

七百丈。砌石七層。高八尺四寸。南首一百六十三丈。砌石八層。高九尺六寸。河面均係土餞。底寬二丈。頂寬八尺。高七尺六寸。雍正十一年建。乾隆四十八年。間段補修。嘉慶四年補修。滕字石工六號。馬令臨湖一面。碎石排椿工一段。長七十八丈五尺。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高六尺。石後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高六尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬一丈。高二尺五寸。乾隆二十四年建。四十八年及嘉慶四年二十四年。俱經補修。滕字石工五號。湖面碎石排椿工一段。長四百二十八丈。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高七尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬一丈。高二尺。乾隆二十四年建。四十八年及嘉慶四年二十四年。俱經補修。滕字石工四號。馬令工減水閘一座。金門寬一丈五尺。兩岸由身各長一丈二尺。東雁翅各斜長二丈五尺。西雁翅各斜長二丈。兩岸共長十一丈四尺。砌石十層。高一丈二尺。乾隆十五年建。四十八年重修。嘉慶四年補修。十七年拆修。上搭橋梁。馬令減閘引渠一道。長五百五十丈。洩運河異漲之水入湖。滕字石工三號。馬令工起至朱姬莊止。湖面大石工一段。長四百四十五丈。砌石八層。高九尺六寸。河面碎石排椿。上鋪海漫一層。七路寬八尺四寸。高一尺二寸。椿內堆砌碎石。底寬四尺。頂寬三尺。高六尺。海漫石下中心填土。底寬五尺二寸。頂寬五尺四寸。高六尺。雍正十年建。乾隆四十八年拆修。嘉慶四年補修。二十一年。間段補修。滕字石工二號。朱姬莊減水閘一座。金門寬一丈五尺。兩岸由身各長一丈二尺。東雁翅各斜長二丈五尺。西雁翅各斜長二丈。兩岸共長十一丈四尺。砌石九層。高一丈八寸。雍正四年建。乾隆四十八年拆修。嘉慶四年補修。十七年拆修。朱姬莊減閘引渠一道。長四百三十丈。洩運河異漲之水

入湖。滕字石工一號。朱姬莊起至吳家橋止。湖面大石工一段。長六百三十四丈四尺。內北首朱姬莊大石工。長三百八十七丈七尺。砌石八層。高九尺六寸。南首吳家橋大石工。長二百四十六丈七尺。砌石九層。高一丈八寸。河面均係碎石排椿。上鋪海漫一層。七路寬八尺四寸。高一尺二寸。椿內堆砌碎石。底寬四尺。頂寬三尺。高六尺。海漫石下中心填土。底寬五尺二寸。頂寬五尺四寸。高六尺。雍正四年建。乾隆四十八年拆修。嘉慶四年補修。二十一、二兩年。間段拆修。上三四五層。泃河廳冊。

嶧縣縣丞汛分駐兗州府嶧縣。運河東岸臺莊閘地方。經管河道。北自滕縣交界吳家橋起。南至江南邳州交界黃林莊止。計一百一十里。所管徭夫七十三名半。運河東岸。嘉慶十九年。因湖水短絀。奏明於重運過竣後。將嶧汛韓莊閘上朱姬減閘下。修做攔河大壩。擡高水面。俾運河下注之水。悉由各減閘入湖。以資蓄蓄。二十三年二十四年。均援照十九年奏明成案辦理。韓莊閘上朱姬減閘下。建築攔河大壩一道。長十九丈。埽高一丈八尺。寬四丈。上加土頂。高四尺五寸。又於該壩下水一面。澆築土餞。底寬四丈。頂寬一丈。高二丈二尺五寸。嶧字石工四號。吳家橋涵洞一座。金門寬一丈一尺。兩岸山身各長二丈三尺五寸。上雁翅各斜長八尺四寸。下雁翅各斜長八尺二寸。共長八丈二寸。砌石五層。高六尺。乾隆九年。建。四十八年及嘉慶四年補修。二十三年拆修。洩坡水入運。嶧字土工十一號。隄工一段。長二百丈。底寬四丈四尺。頂寬一丈。高八尺五寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工十號。隄工一段。長一百四十四丈。底寬三丈八尺四寸。頂寬一丈。高七尺一寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工九號。隄工一段。長一百五十丈。底寬三丈五尺六寸。頂寬一丈。高

六尺四寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工八號。葛墟店隄工一段。長三百四十丈。底寬三丈九尺六寸。頂寬一丈。高七尺四寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工七號。隄工一段。長一百丈。底寬三丈八尺八寸。頂寬一丈。高七尺二寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工六號。隄工一段。長八十丈。底寬四丈四寸。頂寬一丈。高七尺六寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工五號。隄工一段。長二百丈。底寬四丈四尺四寸。頂寬一丈。高八尺六寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工四號。隄工一段。長五十丈。底寬四丈三尺二寸。頂寬一丈。高八尺三寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字土工三號。隄工一段。長一百三十丈。底寬四丈一尺六寸。頂寬一丈。高七尺九寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字石工三號。劉家口涵洞一座。金門寬一丈一尺。兩岸由身各長二丈三尺五寸。上雁翅各斜長八尺四寸。下雁翅各斜長八尺二寸。共長八丈二寸。砌石五層。高六尺。乾隆九年建。四十八年補修。嘉慶四年補修。二十三年拆修。洩坡水入運。嶧字土工二號。隄工一段。長二百三十七丈。內除大營基八十丈。其餘一百五十七丈。底寬四丈四尺。頂寬一丈。高八尺五寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。韓莊閘閘官一員。管韓德二閘。閘夫二十八名。撥赴張阿閘八名。實存二十名。韓莊閘一座。金門寬二丈三尺。兩岸由身各長二丈四尺。東岸上雁翅斜長七丈。下雁翅斜長八丈。西岸上雁翅斜長五丈六尺。下雁翅斜長五丈八尺。兩岸共長三十一丈二尺。原砌石二十一層。明萬歷二十年建。乾隆十五年重

修加石一層。二十三年又加石一層。共砌石二十三層。高二丈七尺六寸。四十九年及嘉慶四年又補修。二十三年拆修。南至德勝閘二十四里。韓莊閘越河一道。長一百一十三丈。嶧字土工一號隄工一段。長六十丈。底寬四丈五尺六寸。頂寬一丈。高八尺九寸。乾隆二十四年修築。四十八年補修。嘉慶四年重修。嶧字石工二號。迎水石壩一道。長三十丈。砌石七層。高八尺四寸。兩頭碎石裹頭。各長十丈。共長二十丈。乾隆二十四年建。四十八年一律改修。大石共長五十丈。石後築土。牽寬一丈二尺。高八尺四寸。嘉慶四年二十五年補修。以迎滾水壩大溜。嶧字石工一號。迎水石壩下河面。碎石排椿工一段。長七十丈。樁內堆砌碎石。底寬六尺。頂寬二尺。高九尺。石後築土。底寬一丈八尺。頂寬一丈二尺。高九尺。上加土。頂底寬一丈四尺。頂寬一丈。高二尺。乾隆四十八年建。修。嘉慶四年補修。接前至德勝閘。隄堰高阜。並無工程。牛山泉山河一道。發源牛山。入河濟連。德勝閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈四尺。東岸上雁翅斜長七丈五尺。下雁翅斜長七丈七尺五寸。西岸上雁翅斜長七丈八尺五寸。下雁翅斜長九丈三尺。兩岸共長三十七丈二尺。砌石十七層。高二丈四寸。前明萬曆二十年建。乾隆十一年重修。四十九年補修。六十年及嘉慶二十五年拆修。設閘夫二十八名。係韓莊閘官兼管。南至六里石閘六里。德勝閘越河一道。長一百八丈。搶修德勝閘越河上。口埽壩防風工一段。長十六丈。高一丈三尺。寬二丈。上加土頂。高二尺。平時束水濟連。一遇盛漲開放分洩。每年鑲修。接前至六里石閘。隄堰高阜。並無工程。

萬年閘閘官一員。管六張萬三閘。六里石閘一座。金門寬二丈三尺五寸。兩岸由身各長二丈四尺。東

岸上雁翅斜長七丈。下雁翅斜長七丈。西岸上雁翅斜長七丈。下雁翅斜長七丈五尺。兩岸共長三十三丈三尺。雍正二年建。乾隆二年三十八年拆修。五十二年加高四層。共砌石十三層。高一丈五尺六寸。嘉慶二十二年補修。上五層設閘夫二十六名。係萬年閘閘官兼管。南至張莊閘六里。六里石閘越河一道。長一百三十一丈。搶修六里石閘越河上口埽壩防風工一段。長十一丈。高一丈二尺五寸。寬二丈。上加土頂高二尺。平時束水濟運。一遇盛漲。開放分洩。每年鑲修。接前至張莊閘。隄堰高阜。並無工程。張莊閘一座。金門寬二丈三尺六寸。兩岸由身各長二丈一尺三寸。東岸上雁翅斜長五丈四尺。裹頭長二丈二尺。下雁翅斜長五丈一尺五寸。裹頭長二丈三尺五寸。西岸上雁翅斜長五丈二尺。裹頭長一丈五尺。下雁翅斜長五丈一尺五寸。裹頭長三丈。兩岸共長三十四丈二尺一寸。砌石十六層。高一丈九尺二寸。明萬曆三十二年建。雍正七年重修。嘉慶二十二年補修。設閘夫二十八名。係萬年閘閘官兼管。南至萬年閘八里。張莊閘越河一道。長九十八丈。接前至萬年閘。隄堰高阜。並無工程。萬年閘一座。金門寬二丈四尺。兩岸由身各長二丈二尺。西岸上雁翅斜長九丈五尺。下雁翅斜長十一丈一尺。東岸上雁翅斜長九丈二尺。下雁翅斜長十丈九尺。兩岸共長四十五丈一尺。砌石十七層。高二丈四寸。明萬曆三十二年建。乾隆九年重修。二十九年拆修。設閘夫二十八名。南至丁廟閘十二里。萬年閘越河一道。長二百六十一丈。接前至丁廟閘。隄堰高阜。並無工程。內萬年倉大營基一處。長一百二十丈。頓莊閘閘官一員。管丁頓二閘。丁廟閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈二尺五寸。東岸上雁翅斜長七丈三尺。接馬蹬一丈九尺。下雁翅斜長九丈二尺四寸。接馬蹬四丈。西岸上雁翅斜長七丈

一尺八寸。接馬蹬三丈三尺二寸。下雁翅斜長九丈四尺。接馬蹬四丈。除馬蹬十三丈二尺二寸外。兩岸實長三十七丈六尺二寸。砌石二十層。高二丈四尺。明萬歷三十二年建。乾隆三年重修。四十九年及嘉慶四年補修。設閘夫二十八名。係頓莊閘閘官兼管。南至頓莊閘八里。丁廟閘越河一道。長一百二十四丈。接前至頓莊閘。隄堰高阜。並無工程。頓莊閘一座。金門寬二丈一尺六寸。兩岸由身各長二丈二尺三寸。東岸上雁翅斜長五丈二尺。接馬蹬一丈。下雁翅斜長八丈五尺二寸。接馬蹬一丈。西岸上雁翅斜長六丈二尺八寸。接馬蹬九尺八寸。下雁翅斜長八丈三寸。接馬蹬一丈。除馬蹬三丈九尺八寸外。兩岸實長三十二丈四尺九寸。砌石十八層。高二丈一尺六寸。明萬歷三十二年建。乾隆三年重修。四十八年及嘉慶四年補修。設閘夫二十八名。南至侯遷閘十里。頓莊閘越河一道。長一百八十丈。頓莊閘至大泛口。隄堰高阜。並無工程。大泛口山河一道。引十里許池。南山滄浪石室。灰泉。篩泉。鍋泉。八泉水。入河濟運。每伏秋汛漲水。帶沙行。易至淤運。例於每年冬挑挖。接前至侯遷閘。隄堰高阜。並無工程。臺莊閘閘官一員。管侯臺二閘。侯遷閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈一尺六寸。東岸上雁翅斜長六丈八尺九寸。下雁翅斜長八丈四尺四寸。西岸上雁翅斜長八丈三尺。下雁翅斜長九丈五尺三寸。兩岸共長三十七丈四尺八寸。砌石十九層。高二丈二尺八寸。明萬歷三十二年建。乾隆十六年重修。四十四年拆修。普律用石漫頂。嘉慶二十年拆修。設閘夫二十八名。係臺莊閘閘官兼管。南至臺莊閘十五里。侯遷閘越河一道。長一百七十丈。搶修侯遷閘越河壩一道。長三十四丈。南北兩頭。照舊補築土隄。長二十四丈。中間口門修做防風埽工。長十丈。高一丈寬一丈六尺。上加土頂高二尺。平時束水。

濟運一遇盛漲酌量開放分洩每年鑲修。接前至西可風橋隄堰高阜並無工程。西可風橋一座洩坡水入運。接前至東可風橋隄堰高阜並無工程。東可風橋一座引巫山泉水入河濟運。接前至臺莊閘隄堰高阜並無工程。臺莊閘一座金門寬二丈二尺。岸由身各長二丈三尺。東岸上雁翅斜長七丈三尺。下雁翅斜長七丈二尺。西岸上雁翅斜長七丈三尺。下雁翅斜長七丈一尺。兩岸共長三十三丈五尺。砌石二十三層。高二丈七尺六寸。明萬曆三十二年建。乾隆九年重修。四十八年及嘉慶四年補修。設閘夫二十八名。臺莊閘越河一道長一百四丈。搶修臺莊閘越河南首防風埽壩一道長十五丈四尺。高一丈二尺。寬二丈。上加土頂高二尺。平時束水濟運。盛漲開放分洩。每年鑲修。臺莊閘下至黃林莊江南交界隄堰高阜並無工程。運河西岸嶧字石工十二號。吳家橋湖面大石工一段長一百八十丈。砌石九層。高一丈八寸。河面土餞底寬二丈。頂寬八尺。高八尺四寸。乾隆七年建。四十九年補修。嘉慶四年間段拆修。嶧字石工十一號。葛墟店湖面碎石排椿工一段長七百七十丈。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築十底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高七尺。上加十頂底寬一丈六尺。頂寬一丈。高三尺。乾隆二十四年建。四十八年補修。嘉慶四年重修。二十四年補修。嶧字石工十號。官路口湖面大石工一段長二百六十丈。內北首二百丈。砌石七層。高八尺四寸。河面土餞底寬二丈。頂寬八尺。高八尺。南首六十丈。砌石八層。高九尺六寸。河面土餞底寬二丈。頂寬八尺。高九尺。雍正十二年建。乾隆十九年重修。四十八年及嘉慶四年補修。嶧字石工九號。韓莊閘上下湖面大石工一段長四百四十二丈。砌石八層。高九尺六寸。河面碎石排椿。上鋪海漫二層。每層七路。寬八尺四寸。高二尺四寸。

樁內堆砌碎石。底寬四尺。頂寬三尺。高六尺。海漫石下。中心填土。底寬五尺二寸。頂寬五尺四寸。高六尺。順治十六年建。雍正十三年重修。乾隆十九年拆修。四十九年重修。嘉慶四年間段拆修。二十一、二兩年。間段拆修。上四層。二十五年拆修。開上九十三丈。嶧字石工八號。滾水石壩一道。長三十丈。砌壩脊二層。高二尺四寸。上寬一丈三尺二寸。下寬一丈四尺四寸。石垛十四座。各長一丈二尺。寬四尺八寸。砌石八層。高九尺六寸。南北兩裏頭由身。各長一丈四尺四寸。四雁翅各長四丈。砌石十層。高一丈二尺。上建橋梁。以通絳挽。乾隆二十四年建。三十年拆修。並普律添砌槽石。三十一年鑿槽加板。四十九年及嘉慶四年。均拆修。上八層。兩裏頭普面用石漫頂。壩脊高於湖口。開底一丈。攔蓄湖水。水大則聽其宣洩。水小則下板收蓄濟運。搶修滾水壩外夾壩防風工一道。長三十六丈。寬四丈。水下三尺。純用秫秸輓鑲。水上八尺。兩邊鑲。各寬一丈。中心填土。平寬二丈。上加土頂。底寬四丈。頂寬三丈六尺。高一尺。共高一丈五尺。每年分別拆修加鑲。嶧字石工七號。湖口新開一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈。北岸上雁翅斜長四丈。下雁翅斜長二丈九尺。南岸上雁翅斜長二丈四尺。下雁翅斜長四丈。兩岸共長十七丈三尺。砌石十七層。高二丈四寸。兩閘背上用石漫頂。上建橋梁。以通絳挽。乾隆二十九年建。四十九年重修。嘉慶十九年拆修。宣洩湖水。入河濟運。嶧字石工六號。湖口舊閘一座。金門寬二丈二尺。兩岸由身各長二丈。北岸上雁翅斜長四丈七尺。下雁翅斜長三丈四尺。南岸上雁翅斜長五丈六尺。下雁翅斜長五丈七尺。兩岸共長二十三丈四尺。砌石十七層。高二尺四寸。兩閘背上用石漫頂。上建橋梁。以通絳挽。明萬曆三十二年建。雍正七年重修。乾隆十九年拆修。四十九年拆修。上下十五層。嘉慶十七年補修。

開底。二十二年拆修。宜洩湖水入河濟運。湖口大壩一道。口門寬七丈八尺。南北兩壩臺。各長五丈。鑲修壩壩。計長十七丈八尺。寬三丈六尺。高二丈二尺。南馬路一道。長十八丈五尺。北馬路一道。長十八丈。共長三十六丈五尺。寬二丈。高一丈二尺。微山湖一區。周圍一百八十里。隸江南者十之七。隸山東者十之三。界連銅山。滕嶧等縣。上承昭陽。南陽二湖。受濟魚金。單曹定滕沛各州縣。坡水魚滕等汛。連河異漲之水。由各減開入湖。冬月收蓄。春間開壩啓放。湖口宣濟八閘。及江境邳宿一帶河道。乾隆七年議定收水一丈爲度。三十年總漕楊錫紱奏請加收一尺五十二年欽差刑部侍郎明興督辦水利挑濬牛頭趙王等河。又奏明加收一尺。以一丈二尺爲度。嘉慶二十一年欽差兵部尙書吳璥查勘湖河情形。奏明微山湖收水。以一丈四尺以內爲度。湖口閘南通湖引渠一道。分洩湖水入河濟運。搶修湖口閘南通湖引渠夾壩防風工一道。長十四丈。兩邊鑲藉。各寬三尺。中心填土。平寬四尺。共寬一丈。高一丈五尺。兩面簽釘排樁。並檣戢樁木。每年鑲修。搶修湖口閘南通湖引渠口門防風裏頭二座。各長六丈。東岸寬二丈三尺五寸。西岸寬二丈四尺。均高一丈一尺。上建橋梁。以通繚挽。每年鑲修。嶧字石工五號。湖口閘南湖面碎石排樁工一段。長四十丈二尺。樁內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈二尺。高七尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬一丈。高三尺。乾隆二十四年建。四十八年重修。嘉慶四年補修。嶧字石工四號。湖口閘南起至龍亭止。河面碎石排樁工一段。長一百四十四丈。樁內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬二尺。高九尺。石後築土。底寬二丈一尺。頂寬一丈。高九尺。上加土頂。底寬一丈二尺。頂寬一丈。高一尺。乾隆二十四年建。修。四十八年重修。嘉慶四年補修。伊家河一道。乾隆

二十二年開挑。自韓莊迤西起。至江南梁旺城入運。計長一萬二千五百五十三丈。口寬八丈。底寬四丈。深一丈二三四尺不等。分洩微湖之水。至邳州境入河濟運。乾隆四十七年復挑。自善莊迤北起。至楊家樓止。計長七千餘丈。以水深八尺爲度。入河濟運。搶修伊家河頭。因緊接微湖。恐湖水走洩。用資攔束。鑲修防風埽壩一道。長十九丈。寬一丈八尺。高一丈四尺。上加土頂。高二尺。共高一丈六尺。每年鑲修。

嶧字石工四號起。至德勝閘迤北止。隄堰高阜。並無工程。嶧字石工三號。德勝閘上渡口。河面碎石排椿工一段。長七十丈。椿內堆砌碎石。底寬七尺。頂寬四尺。高七尺。石後築土。底寬二丈二尺。頂寬一丈二尺。高七尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬八尺。高三尺。嘉慶四年建修。搶修德勝閘上。因地勢窄狹。緯夫托足維艱。鑲修防風埽工一段。長三十丈。寬一丈。高八尺。每年鑲修。搶修德勝閘下。因地勢窄狹。緯夫托足維艱。鑲修防風埽工一段。長四十二丈八尺。寬一丈。高一丈。每年鑲修。接前至六里石閘。隄堰高阜。並無工程。接前至鉅梁橋。隄堰高阜。並無工程。鉅梁橋一座。引侯孟泉之水入河濟運。接前至張莊閘。隄堰高阜。並無工程。搶修張莊閘下。因地勢窄狹。緯夫托足維艱。鑲修防風埽工一段。長五十六丈。寬一丈。高一丈。每年鑲修。接前至萬年閘上。嶧字石工二號。隄堰高阜。並無工程。嶧字石工二號。萬年閘上。河面碎石排椿工一段。長二十五丈。椿內堆砌碎石。底寬八尺。頂寬三尺。高八尺。石被築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈三尺。高八尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬八尺。高三尺。嘉慶四年建修。

嶧字石工一號。萬年閘下。接雁翅起。河面碎石排椿工一段。長四十丈。椿內堆砌碎石。底寬八尺。頂寬三尺。高八尺。石後築土。底寬二丈三尺。頂寬一丈三尺。高八尺。上加土頂。底寬一丈六尺。頂寬八尺。高三尺。

嘉慶四年建修。接前至丁廟閘。隄堰高阜。並無工程。接前至頓莊閘。隄堰高阜。並無工程。接前至候遷閘。隄堰高阜。並無工程。接前至臺莊閘。上埽工止。隄堰高阜。並無工程。拾修臺莊閘上。因地勢窄狹。絳夫托足維艱。鑲修防風埽工二段。長八十丈。寬一丈二尺。高一丈。每年鑲修。拾修臺莊閘下。因地勢窄狹。絳夫托足維艱。鑲修防風埽工二段。長五十二丈。寬一丈二尺。高一丈。每年鑲修。接前至黃林莊交界。隄堰高阜。並無工程。以上汕滕嶧三汛。連河東西岸。凡土工字號者。遇有殘缺。每年輪轉加幫。動用歲加五寸。隄工銀七百六十餘兩。以上滕嶧二汛。拾修各工。每年動用拾修項下庫貯銀一萬一百六十餘兩。

郟城主簿汛。分駐沂州府郟城縣馬頭鎮地方。向係縣丞。乾隆四十六年。奏改爲主簿。滕縣主簿改爲縣丞。原係沂州府沂郟海贛通判管轄。嘉慶六年。奏將沂郟海贛通判改爲沂州府地方通判。其郟城主簿改歸泗河同知管轄。所管禹王臺壩夫二十名。禹王臺竹絡石壩。長六百六十七丈。土隄二段。共長六百二十九丈三尺。沂河發源臨朐縣。由沂水蒙陰蘭山縣入郟境。計長九十餘里。入江南邳州。沭河發源沂水縣大弁山。由蘭山入郟境。計長五十里。下入江南海州。墨河發源郟城縣東北墨泉。計長六十餘里。入江南宿遷縣。白馬河發源蘭山三老江。入郟境。計長八十餘里。入江南邳州。武河發源費縣入郟境。計長六十餘里。入江南邳州。燕子河發源本境龍王堂。計長九十餘里。入江南邳州。芙蓉河發源費縣箕山下。由蘭山縣入郟境。計長五十餘里。入江南邳州。沂沭墨三河。額設堰長一百三十五名。分段防守。沂河廳冊。

