

工部則例



工部則例

都水清吏司

水利上

一畿輔水利。順治九年。遣官修理石景山以南至蘆溝橋一帶決口隄岸。○十二年。修築薊州及玉田豐潤三河三縣決口隄岸。○十四年。修畿輔隄岸。○十五年。修築內河邢家口白馬灣殷家洄流棉花市龍王廟五處決口隄岸。○康熙元年



諭。八旗都統及有司官。不時稽察。嗣後隄岸決壞之處。

其田土係旗人者。都統督旗人自行修築。係民者。有司官督民自行修築。永定為例。欽此。○七年題準。蘆溝橋隄岸衝決。動帑修築。○又題準。霸州等處隄岸衝決。動帑修築。○十二年。濬玉泉山一帶河道。增修高梁橋白石橋諸牘壩。○二十一年。修築石景山至蘆溝橋一帶隄岸。○二十六年。議準。直屬旗莊田地隄岸。令旗民互助協修。該州縣會同屯領催酌取近土修築。○二十九年。建玉泉山石牘一座。疏濬河道。○三十二年。修復霸州苑家口傾圮舊隄。○三十三年。修濬靜

海大城任邱雄縣隄岸河道。○三十九年。大修畿輔各州縣清河子牙河官隄民隄。共長千五百二十餘里。○又覆準。漳河隄岸衝決。將巡撫照總河例議處。分司道府。照督催等官例議處。同知等官。照承修官例議處。○五十二年

諭。石景山隄工。關係緊要。若交與永定河分司兼管。則駐劄遙遠。難於巡察。著仍照前委部員防守修理。堂上官不時巡察。倘有坍塌之處。即行奏聞。欽此。○雍

正二年

諭。石景山渾河隄工。甚屬緊要。著詳勘修理。欽此。○四

年。

特命親王大臣。察勘直隸地方。自四年為始。節次興修畿輔水利。奏準。直隸之水。經流有三。北為白河。即北運河。南為衛河。即南運河。其匯畿輔西南六十餘河之水為巨浸。東至直沽。合白河衛河同入海者。為淀河。又淀之下流。南來者為子牙河。北來者為永定河。皆水濁泥多。橫激壅淤。為淀河患。故淀治而水利興。必河治而淀乃就理。向患永定河濁流。由勝芳河之西。奔騰南下。今自范蠡口。別開長洵河一道。面寬十五六丈。深

四五尺不等。長三十餘里。引渾水遶王慶坨之東北。入三角淀。直趨而東。俾濁水無復南流淤淀。又東安武清。地當濁流之下稍。每苦泛溢。今由柳岔口至韓家樹三十餘里。築隄以防其衝。子牙河為滹漳滏陽大陸諸水下流。水迅泥多。今將兩岸之隄。加高培厚。束其流使不得盪激衝決。由大城之王家口入淀。借淀河清流之力。刷之。使河流泥沙不致淤淀。○又週淀舊有欽隄一道。迴環千里。自康熙三十七年修築之後。幾三十年。日就圯壞。一遇暴漲。衝決漫溢。今自清

苑以下。文安以上。凡隄身低薄殘闕之處。悉為加高增厚。修治補葺。建牖設壩。鑲以椿葦。堅以夯礮。又開張家背勝芳河以瀉其流。俾不至會同玉帶諸河。浸嚙隄根。又苑家口河身逼窄。每致漫決。濬中亭河十望河以洩其漲。又柴火淀在其上游。急流直衝隄岸。開口頭村引河。掘張青口毛兒灣等處。導歸中亭以緩其勢。以分其溜。庶幾

欽隄鞏固。一勞永逸。○又莽牛河為白溝支津。雨潦則溢而東決。日久衝溜自成河形。下無所歸。泛

濫田野。為固霸諸州邑之患。應濬治良鄉以南。經涿州固安霸州等處一百七十餘里。令河身寬深。至高橋以下。導之入淀。而白溝之暴漲可減。○又新安當漕電二河之衝。廬舍時遭漂浸。自三台村以南。開引河一道。使漕河入電。電河入淀。則上流諸水不致泛溢。又於新安城北築隄二十餘里。以護縣治。建姜石背牖。俾小殷淀大殷淀等處營田。旱澇有備。○又高陽豬龍河。自柴淀口河身南徙而後。舊河斷流。新河界連任邱。藉隄為障。近復決螭螂口而東。而任邱西

北村莊。盡被淹浸。鄭州一帶通衢。往來病涉。今築攔河壩。障之使西。挑車道。引流歸淀。堵築螭螂放水諸口。以斷其流。涸出任邱被淹之地。俾民復業。又於任邱之棗林莊等處。高築引道十餘里。復開王村順子口。消南來之積水。以便南北行人往來。○又雄縣之趙北口。為西淀咽喉。舊有隄長七里。設橋八座。今增橋為十一座。并以木易石。空其橋下。各浚深丈餘。使寬暢深廣。水勢順流。直達柴火淀。而東下。庶河流無滯。淀淀貫通。○又京南以滹沱河為大澤。綿亘千

有餘里。時決時淤。其次為任縣泊。即大陸澤。次為寧晉泊。即河薄落。皆為巨浸。並會於滏陽河。自滹沱填淤。河高於泊。入滏之路。惟雞爪河一道。不足以消全泊之漲。而穆家口為二泊傳送之口。淺隘不能暢流。今並令疏濬。深至九丈不等。廣至八丈有餘。長至三千餘里。又築隄於邢家灣。以防其決。濬深王甫隄橋之下。以舒其流。二泊涸地。盡成膏腴。復展堰營上村黃兒營等處。從此二泊之會於滏陽者。下流無滯。又還鄉河。即漈水。委折蛇行。舊有三灣九曲之稱。河道

五
狹而隄堰卑。東決則淹豐潤。西決則淹玉田。今於劉欽王木匠等莊。河身之狹者寬之。修築隄工之殘闕者。且拓廣而加高之。俾水不旁溢。兩邑無衝漫之患。○又議準。灤薊天津文霸任邱新雄等州縣。各專設營田之官。行文江浙兩省。召募老農。每省各送三十人。每月酌給工食糧米。令課導耕種。不敷再募。俟本地之人耕種得法。令其回籍。小民力不能耕者。官給錢糧。經理牛種。秋成後。歲收十分之一。足額而止。有力之家。率先奉行。計圩田多寡。分別獎賞。其出資

代人營田者。民則一體分別獎賞。官則分別議叙。仍歲收十分之一。歸還原本。其官田數萬頃。分地遣官。會同地方官。首先舉行。為民倡率。其濬流圩岸。以及蓄水節水引水戽水之法。倣照成規。各因地畝形勢。節次興修。所需農器水車等物。亦行文江浙二省。各送匠人五名。教導本地匠人。依式成造。照召募老農之例。一體支給工食。俟本地造作如法。令其回籍。至民間田舍有害水道者。計畝均攤。通融撥抵。視本田畝數。加十之二三。其河淀淤地。已經成熟升科。而必

須開闢者。將附近官田。照數撥補。違者照例治罪。○五年。修整天津教場老君堂渠橫口單街四處隄工。○十二年。議準修築玉田豐潤各處受水圍堰。○又議準加修馬營林南倉至宋家口一帶舊堰。以障西流。并疏濬鴻橋河中泓淤淺。○又議準寶坻縣南岸官隄。大吳家莊新安鎮險要處所。每年視水勢大小緩急。令地方官備辦物料堵搶。○又議準加修潮河隄堰。自小河口至南小莊之東。與還鄉河西堰相接。柳沽石舊窩二處。各設涵洞。以資宣洩。○又議準還

鄉河兩岸隄堰。設歲修銀。於通永道庫內預期酌用。○乾隆元年。覆準還鄉陡河辦工銀。令直督總河具題察覈。○又加修石景山南北兩岸石工。○二年

諭。直隸河道水利。關係重大。若但為目前補救之計。而不籌及久遠。終無裨益。總督總河所奏。尚非探本清源之論。著特遣大臣親往。詳勘形勢。籌度機宜。應如何改移開濬修築之處。熟商妥議。酌定規模。仍交總督總河。督率所屬。遵照辦理。欽此。○又奏準。堰濬蘆溝橋橋底淤沙。并濬引河一道。麻

峪村橋口。用柳圈填石子築攔河壩。增築小堰三十餘丈。○又奏準。東西兩淀。為畿輔衆水之匯。應增設堡船杈夫。疏濬淀中河道。以利宣洩。其入淀故道。尋源溯流。悉浚舊址。支流汭港。一律深通。俾環淀諸邑。永無漫溢之患。○又奏準。直隸清河隄岸。起清苑縣界。迄獻縣之臧家橋。週迴於順天保定河間三府之境。沿河繞淀。為數十州縣生民之保障。名曰千里長隄。築培高厚。以防潰決。底寬八丈。頂寬二丈。高一丈為率。修成坦坡之形。并疏濬支河。以資節宣。瀕河村

莊。增建板橋。便民行走。嚴禁攔河疊道。橫絕中流。俾支河暢達。以收分減之效。○三年題準。加築石景山隄岸。○四年覆準。天津郡城東門外。至鹹水沽以下茶棚。加築疊道。作為遙隄。頂寬二丈。底寬六丈。高六尺。開堰賀家口。舊有小河。東通海河。分洩藍田積水。何家圈雙港通海河。各舊河溝。分消郭家泊諸處積水。白塘口舊河一道。石牐一座。宣導窪水。歸於海河。尚不能盡洩。大泊大淀之水。陂水窪起。遠藥王廟。逾王家莊。至北里口。應開引河一道。過白塘口石牐。以

歸舊海河。又自大淀起。遠大韓家莊巨葛莊等處。別開引河一道。俾窪水同歸於海。永遠保障。

○又

諭直隸地方。水利未講。以致水漲則受其患。而平時未獲其益。此衆所共知者。前屢降諭旨。令總督等悉心籌畫。善為經理。續據陳奏大槩。講論河道情形。至如何消除積水。俾民間田畝。收水利而免水患之處。未曾詳晰奏及。朕思此時乃水落之際。又值年穀收穫。正宜董率官吏。及時經營。不但工程可以早竣。而無業貧民。亦可藉以餬口。若不趁此

時速為料理。為未雨綢繆之計。轉瞬春水長發。又恐難於施工。朕為閭閻疾苦。時屢於懷。為封疆大吏者。當體此意。欽此。隨遵

旨議準。直隸經流之大者。永定子牙南運北運四河。東西兩淀。永定河葉淀之東。漸為疏引。使入西沽之北。別行入海。濬子牙新河河身。使上流諸水。得以歸淀。開河之東隄。於蒲港等窪。漸引而東。入西沽之南。別行入海。掘去北運河南岸沙嘴。深濬減河。培補隄岸。加築南運河兩岸遙隄。掘河身以行正溜。濬減河三十餘里。入老黃河

以達於海。開堰西淀白溝河故道。使入中亭。於九橋之下。橋南別疏一河。由藥王廟行宮之南。出張青口。疏濬青門河。由毛兒灣開口。從十望河故道。別派分流。疏濬中亭河寬深。即以取出之土。堆築成隄。金門牖之西。引河改由東道。使不入中亭。以免壅決。於苑家口疊道。建設木橋。使洩水通行。則西淀之咽喉暢矣。疏濬東淀三义淤淺。楊家河卞家窪諸處。多疏淀河數道。並行而東。同會於西沽。則東淀之尾閘亦暢矣。四河順軌。兩淀暢流。各州縣之積水。自可消除。○

五年覆準。南運河青縣鮑家嘴西岸灣坡。裁直暢流。出口淤淺。堰濬深通。以免淤塞。堵築東岸廠口。築挑水遙月等堤堰。以資捍禦。又張洪橋以南一帶民隄。加高培厚。復於李豹家莊等處。開設涵洞。田間積水。放入河中。可免水患。接築苟家營迤北高阜土埂。坦坡土堰捍禦。子牙新河之東。運河之西。鳳臺等窪。旋轉倒漾。新河東隄。羅家營等處開溝。隄內各窪瀝水。洩入新河。子牙舊河廣福樓。舊有橫堰基址。補築坦坡橫堰。堰濬新河深通。以受黑龍港支河之清水。暢

流歸淀。王家口為子牙河入淀之尾閘。開寬莊頭村起。至臺頭。歸清河。可以暢流無阻。開堰楊家莊。河唇舊口引河。經閘留二莊。由朱家窪等處獨流大坑。歸入淀河。子牙渾水。由西南斜向東北。水滿聽其平漫。各窪水落歸槽。濁泥澄地。清水入淀。一帶被水窪地。漸同受淤。盡變膏腴。各窪淤平。就勢築隄。水經濁流大坑。由楊柳青以達西沽。可無淤墊之患。官家河攔牛河。一律堰濬。子牙西岸大隄。加培高厚。○又覆準寶坻縣東淀等莊。衆水滙歸。開河疏濬。以消積水。○

七年覆準。正定府滹沱河。斜角頭隄。迤下北岸近溜之處。加築順流挑水柴土壩五座。又於五壩以下。築魚鱗挑水壩三座。○九年議準。農政之要。水利為先。旱澇之防。溝洫為急。北方地勢平行。原有河渠淀泊。水道可尋。然或行之未久。輒就罷廢。或奉行不善。轉致虛糜。遂以為北地水利不可興。聽其自盈自涸。而莫為之均節。淫潦則巨浸為災。炎烈則暵乾是患。有水無利。而獨受其害。雖天時之不齊。亦人事之不豫。誠使相度形勢。因地制宜。疏濬有方。蓄洩有備。平時

受樂利之益。而旱潦收補救之功。自可流澤無窮。惟是欲興水利。必將全省地形之高下。水道之原委。詳細察勘。通盤籌畫。務使脈絡貫通。以圖經久。若遽遣大臣。齎帑前往開濬。即將見在就振之民。酌令就工給直。無論待哺之民。緩不濟急。實恐草率從事。迄無成效。應令直督詳加察勘。凡河渠淀泊。或見在流行。而未甚通利。或已經淤阻。而故道可尋。將應行摠濬修築各事宜。詳酌妥議。次第舉行。○又奏準。疏濬宛邑北崗窪。趙新店。房良二邑順水河溝。雅河。良邑黃

管屯陽茨尾二河。並良涿莽牛正支河。歸於拒馬。為受水之地。白溝河為拒馬下流。開通十里鋪支河。十三里支河。蘆僧河。分減白溝漲汛。開十九堡支河。五里之下。馮家營起。直南開河一道。接入蘆僧。堅築兩岸子堰。又自十里鋪至新橋窰。築土堰一道。以防衝溢。新城縣南關諸處。疊道建橋。開摠雄縣王克橋。西槐二支河。以備蓄洩。以資灌溉。○又議準。開濬陳家溝。賈家沽二河。展拓唐縣電水村舊有廣渠。接開新河。建立橋牘涵洞。堵築正定縣塔元莊大林濟洩水

河口。濬西栢棠村河。引水至護城河。大鳴泉。小
鳴泉。楊家泉。以及無名諸泉之水。灌注存蓄。以
復舊規。鴨子嘴固營村。枳照村等處。開河建牖。
以備節宣。○十年覆準。直隸興修水利。劃明界
址。分遣印汛各官。照依所管各村莊。設立渠長。
每遇汛退。冰融水涸之時。督率有地居民。疏濬
修補。○又覆準。修築寶坻縣芝蔴窩新安鎮等
處隄工。開寬新安縣新河。并展拓府河。疏濬望
都保定安肅各處道溝。溝河。城河。又疏濬定興
縣鷄爪泉。安肅縣萍泉。會歸瀑河。○十一年覆

準。疏濬馬頰河。引水歸海。慶雲縣王家窪。開渠
一道。疏浚高慕臺窪。開堰四鄉洩水溝渠。疏浚
鹽山縣宣惠河。○十二年覆準。接濬寧晉泊內
七里河。堰趙州大石橋舊河。及鉅鹿縣鹽池。柳
窪。油坊。大。小韓家寨。五村鰍地。堰濬順德府達
活野狐二泉。

一山東水利。康熙二十九年。修復郟城縣禹王
臺舊址。遏沫水使由故道。以免沂郟邳宿嶧諸
州縣水患。○三十三年。山東小青河漫溢。築青
沙泊南隄。疏濬孝婦河。俾會清河水入海。以免

新城高苑諸縣水患。○四十三年。疏濬戴村壩。淤塞舊河。築和尚林越隄。逼水仍歸故道。以免東平州一帶水患。○雍正三年。開濬小鹽河。並疏治膠萊新河。以資民田。○四年。堰濬濮州之魏河。聊城之洩水河。並開濬高津趙牛等河。○五年覆準。疏濬濟南府屬管氏倪倫溫聰漯河刁強等河。○又覆準。東省安山湖。開濬支河六道。並於六隄口建牆。以利節宣。○九年議準。戴村新壩拆低。與舊壩相等。高岸改作漫坡。洩水通沙。○乾隆四年奏準。開濬小清河。自山頭店

至萬家口。及還河青沙泊。逐一疏通。隄岸照舊修整。對門郭家二口隄岸。加培高厚。圈築月隄。以資重門保障。改軍張牆為滾水石壩。疏通支脉溝。俾水循軌下注。下截河。自灣頭至淄河門。逐一疏通。兩截分行。尾閘通達。庶水有歸宿。永免泛溢。○五年議準。濟南府屬之繡江河。自四營莊。上至明水鎮。下至金盤莊。計長二十里。資以轉石礎。灌稻田。北口應建設滾水鐵心小壩。以備節宣。則循軌之水。可以分資灌溉。○六年奏準。臨清德州館陶夏津武城恩縣德州衛諸

處。因漳水全歸運河。與衛水文水合流。爭趨勢甚涵湧。開通直隸元城縣和兒寨村北河溝。與漳河故道相連。嚴禁小民築壩阻水。聽其宣洩。以分水勢。臨清恩縣一帶民修隄堰。酌量增培。分別修築。○又加修聊城縣護城隄岸。○又覆準。堰濬德州東陵海豐等州縣子河。宣洩運河內漳衛汶漲發之水。由鈎盤河。達老黃河入海。以衛德州一帶及直隸吳橋等縣。民田廬舍。○十二年

諭。據山東巡撫奏稱沂州府屬之蘭山郟城二邑。河

道淤塞。隄堰坍塌。為每年被水之由。應動帑疏築等語。疏築堰隄。為利民之舉。且二邑河道淤塞。以致屢被水災。以工代賑。實屬應行。但河務所關。須將上源下委。審度周詳。然後可以興舉。著悉心妥酌。勘實奏聞。欽此。遵

旨履勘。沂州府屬蘭山郟城二縣河道隄堰。上下周環。循流溯委。按沂河發源臨朐縣沂山西嶺。會沂水蒙陰費縣諸處山河之水。合流下注。經蘭郟二縣。至江南邳州盧口分流。一由徐塘口入運。一入駱馬湖。由六塘河歸海。蜿蜒數百里。地

勢建瓴。土性浮鬆。下游武河陷泥芙蓉燕子等河。瀾漫相連。向有民修隄堰。應寓振於工。以衛田廬。蘭山縣境內。舊有柳青河一道。起自縣城迤北雲白湖。下達齊溝。歸入沂河。郟城縣境內。舊有墨河一道。起自縣城東北墨泉。下達江南宿遷縣境內。歸入駱馬湖。一并開濬。以洩旱窪積水。○又議準。青州府屬瀾河一道。經由臨朐益都壽光等地方。受龍泉南陽七里河諸水。東北入海。去夏山水暴漲。河東岸衝開百五十丈。舊河口淤起沙埂。應堵築決口。堰平沙埂。以資

捍禦。孫家窪之東。開濬引河。導入淄河。以資宣洩。上游各窪。層層開濬。疏消積水。○又議準。蘭邑江風口河唇。建碎石滾水壩五十餘丈。約攔水勢。俾歸正溜。河形深處。亦建碎石滾水壩百六十餘丈。尋常之水。由沂河循軌下注。有餘之水。滾減而出。一由漿水汪入武河。出邳州沙家口入運。一由漿水汪出柴口。仍歸沂河。以緩其勢。並修補清水龍潭胥家重坊等口。河形深處。酌建碎石餞工。填砌吳家口。以減其勢。並於李家莊馬頭鎮河水兜灣之處。臨河一面。填砌碎

石以資捍衛。○又秦準。山東運河北自桑園與直隸接壤。南至臺莊與江南毘連。自北而計之。初受漳衛之水。次受汶泗之水。又次接沂河之水。下流注於黃淮。河身兩旁。承以諸湖。東以長隄。東隄蓄納。西隄宣洩。水小則開湖以濟運。水大則藉湖以受水。其間山泉坡水。汭河支港。與夫壩壩涵洞。橋梁斗門。皆關蓄洩機宜。應隨時修濬。

一河南水利。康熙十二年議準。修復河南安陽縣萬金渠。引洹水灌田。○雍正四年覆準。開寬

河南百泉東西民渠口門。以資灌溉。洹河自石橋第十洞處。每歲築石子壩。開渠引水。其西三十三洞。盡行疏濬。○又覆準。小丹河上下開寬。秦渠董下渠。各建分水渠口灌田。小丹河內。舊有分灌民田之十六口門。盡行堵塞。○五年覆準。疏濬安陽等縣各泉源。幫砌石岸。輝縣百泉池南。建設斗門。築堰建壩。并疏濬各泉。以資灌溉。又疏濬萬泉寺泉源。獲嘉縣開堰丹河。河內縣上秦渠進水口門。改建石壩。並疏通西東民渠。建小涵洞。修武縣開寬丹河。○乾隆二年

諭。朕聞河南省之葉縣西平遂平襄城郟城等縣。今年皆遭水患。蓋緣河南土地平行。河流不能盈尺。雖有去地二三丈者。究竟與地勢相平之處居多。且向來渠道。率多淤填。是以一遇山水驟發。不能宣洩。廬舍田禾。盡遭淹漫。著委官踏勘。悉心計議。將如何疏導河流。加增隄岸。以防暴水漫溢之處。妥商定議辦理。欽此。遵。

旨覆準。培築郟城縣沙河隄工四段。葉縣沙河隄工一段。西平縣洪河隄工。潁河貧民。寓振於工。○又覆準。修築鄭州中牟縣賈魯河河道隄堰。自

張家橋迤東乾柴李家莊等處。至新河口。隄長二千二百八十二丈。加培民堰。增築圈隄。○三年奏準。修築汲淇濬湯等河隄。彰德府城濠支河。安湯二縣菱河。以工寓振。○四年

諭。今年六月。豫省地方大雨如注。川澤交盈。分洩不及。開封等屬被水之州縣甚多。朕心深為軫念。已屢降諭旨。多方籌畫。振卹撫綏。因思濟饑拯溺。目前之補救維殷。而陂澤河渠。善後之經營宜亟。豫省地方。有淮潁汝蔡諸水經緯其間。凡舊有河道。皆達江湖。第因故道被湮。無支河導引。是以水無

容納之區。勢必旁溢。下有壅塞之處。滂即難消。聞見在撫臣檄令各屬勘估興修。但愚民無知。上游方事疏濬。而下游填實阻隔。仍致水無去路。於事何益。著細心熟籌。專委管理河道明晰水利之大員。親勘全局。通盤計算。務使一律疏濬深通。毋令各分疆界。稍有阻滯。再豫省之賈魯河。原由江南地方全注入淮。是廬鳳等處。即豫省之下游也。此時見有欽差大臣興修廬鳳河渠。亦當同為留意。從來疏濬河道時。上游十分用力。下游百計阻撓。各處人情如此。不獨豫省為然。是在封疆大吏。洞

悉其弊。勿為所欺。庶幾原委暢流。永無泛溢之患。可將朕旨即行豫省。並有河道之各省督撫知之。欽此。○又覆準。豫省興修水利。疏濬河道。自杞縣交界。下逮柘城。淮寧鹿邑之永利溝。老黃河舊河故道。一律深通。河土分堆兩岸。以資攔束。○五年覆準。乾河涯係汴河故道。與城濠相通。下至紅沙灣。入於沙河。應開通以消省城積水。并建砌軌溝。石橋。石牖。○又議準。豫省地處高昂。居江南之上游。開封以南。祥符等沿河七州縣之水。皆歸渦河。綿長四百餘里。逾亳州蒙城。

抵懷遠縣。匯入於淮。開濬賈魯新河。入淮之水。分洩入渦。賈魯河北岸中牟縣四十五里鋪。建設石牯。中牟祥符陳留杞睢柘城淮寧鹿邑等八州縣。開濬河道。並築攔水壩。以分其勢。渦河南岸。分流漳河一道。堰濬乾溪溝。以為容納之區。渦河經由亳州城北。改石橋為浮橋。以暢河流。庶江豫兩省。可無漫溢之患。咸資灌溉之利。○八年議準。疏濬永城鹿邑淮寧西華等縣河道。增培隄岸。以資堵禦。○十五年奏準。豫省惠濟河。分減賈魯河異漲之水。宣洩各州縣溝坡。

雨水。酌改濬河之土。加增大隄。停築子堰。酌留口門。用石包裹。以防流刷。○

一山西水利。雍正九年議準。太原平陽汾州三府同知。令其兼管水利。將太原等各府所屬渠道。飭令水利同知。每歲於農隙時。親詣所屬地方。不時詳察。倘渠道有應行增設修築之處。即勸導有田各戶。按畝出力。貧富維均。其大同等府州所屬渠道。照舊責令地方官。一體稽察管理。○乾隆四年覆準。修築陽曲縣會城西門外被衝護城隄堰。○六年奏準。省城西北護城土

堰。每年六月中水發。大溜直抵土堰。酌議每年歲修銀六百兩。交陽曲縣豫為辦料。於冬春水涸之際。培築土堰。其餘物料。豫貯河干。一遇水發。緊工。資以搶修。年底造報察覈。○十年議準。文水縣永樂等三村。舊年夏間被水淹漫。應築堰一道。工長二千一百六十五丈。以保村莊。○又覆準。晉省水西門外護城隄堰。兩旁種樹。俾根深盤結。以資鞏固。○十一年覆準。疏濬臨晉猗氏聞喜安邑夏五縣涑水河道。臨晉猗氏二縣。建分水石插一座。堤下建砌涵洞一座。○又

覆準。修理垣曲縣護城石隄。○又覆準。疏濬山西省城牛站門外壕渠。以資宣洩。一陝西水利。雍正五年

諭。朕聞陝西鄭白渠龍洞。向來引涇河之水。溉田甚廣。歷年既久。疏濬失宜。龍洞與鄭白渠。漸致淤塞。隄堰大半坍塌。醴泉涇陽等縣水田。僅存其名。深為可惜。朕惟興修隄堰。乃於民生大有裨益之事。著動用正項錢糧。俟一應工程告竣。報部察覈。務期渠道深通。隄堰堅固。俾農田得以永賴。以副朕保惠元元至意。欽此。○七年議準。涇陽縣龍洞鄭白等渠之口。

建牖以資蓄洩。西安府管糧通判。改為水利通判。移駐涇陽縣屬之王橋鎮。涇陽醴泉三原高陵臨潼等五縣內民戶受水時日。隄渠修濬事宜。以及啟牖閉牖。該通判不時親往經理。如有姦民勢豪。盜水霸占。并有關於渠政利弊者。均令稽察整飭。倘地方官徇庇阻撓。即行揭報參處。○十一年議準。修治豫陝交界之荆子關起至商州龍駒寨。灘河。○乾隆二年覆準。修濬長安西鄉盤屋郿縣渠工。千二百八十四丈二尺。○又覆準。興平等縣馬坊村。圍棋寨。築隄二道。

以衛渭河。○又議準。龍洄渠內。築石壩一座。以納衆泉。加高龍洞南畔等處石隄。以防水漲。水磨橋大王橋上下各處泉旁。築壩收入渠內。以資灌溉。又大王廟以前。築壩開溝。以防衝淤。復設水夫三十名。啟閉牖板。嗣後每年應需歲修銀。於公項內動用。年底據實報銷。○五年議準。咸陽縣南門迤西。建石隄五十丈。保護城垣。○六年議準。西鄉縣接開石土渠工二千七百七十五丈八尺。增灌田畝。○七年覆準。涇陽縣龍洞渠工。因六年六月內涇水泛漲。衝開龍洞哨

眼應行疏濬。以資灌溉。○八年覆準。本年六月
涇水暴發。衝坍龍洞渠一帶石岸。令修砌完固。
○十三年覆準。延安府北門外濯筋河道。其引
河石埧石壩。每年於司庫公項內。動支歲修銀
百二十餘兩。於汛臨之後。委官察勘。有應修補
之處。確估興修。即動此項辦理。工竣報銷。○十
五年議準。舊年七月洛河水漲。衝漫鄜州石隄
百七十餘丈。沿東山開濬南北引河一道。以減
水勢。拆修石岸。改砌石塊坦坡。照舊隄加高三
尺。東北兩門。各建牆一座。以資堵禦。○又議準。

疏濬同州府潼河。修理南北水關城洞。嗣後每
年於農隙水涸時。責令該同知逐一測量。遇有
淤淺擁積之處。酌用民力。隨時疏濬。以杜衝決。

○十六年覆準。涇陽縣龍洞渠工。因本年閏五
月涇水異漲。致有衝決。石隄渠身。應及時修濬。
一甘肅水利。康熙四十八年議準。開濬寧夏宋
澄堡李洋堡二渠。引黃水助塘渠灌溉。造木石
牆壩十三處。因時蓄洩。○雍正七年。題報寧夏
察漢托輝地方開鑿大渠二百七十餘里。建進
水大石牆一座。退水大石牆三座。尾牆一座。大

支渠百餘道。又開小陡口百餘道。各牘旁共置水手房四十四間。設水手以司啟閉。又建大石暗洞四座。以通唐渠漢渠之出水。建石橋木橋二十三。以便往來。沿大渠之東。障黃河之溢。築長隄三百十有餘里。渠隄兩岸。種柳六萬餘株。盤固埤岸。沿大渠之西。疏濬西河三百五十餘里。以洩唐漢二渠。並大渠餘水。以及諸湖醵水。架橋梁十有六。灌溉新渠寶豐寧夏平羅四縣民田。又六羊改渠百有十餘里。建進水大石牘一座。退水大石牘二座。鼓水大石牘三座。共置

水手房二十間。大支渠二十餘道。又各開小陡口百餘道。於雍正六年五月工竣。大渠

賜名惠農渠。六羊改渠名昌潤渠。○八年

諭。寧夏地方。萬民衣食之源。在於大清漢唐三渠之水。利。是以定例每年疏濬修理。使水利暢足。民田得以均沾灌溉。聞歷年專司之員。疎忽怠玩。只圖折草折夫。以致牘道埤岸。逐漸損壞。時有衝決。渠身淤泥填塞。日久淺窄。而三渠之中。惟唐渠為尤甚。近來其口過低。其稍過高。水勢不能逆流而上。多誤小民耕種之期。雖每年定有歲修之例。然不能以一月之工程。

整十數年之荒廢也。若再不加補築。恐日復一日。將來難於經理。豫備物料。明春動工修補。務令三渠堅固。俾邊郡黎民。灌溉有資。永享盈寧之慶。欽此。○十年

諭。寧夏為甘省要地。渠工乃水利攸關。萬姓資生之策。莫先於此。是以朕特遣大臣。督率官員等。開濬惠農。昌潤二渠。又命修理大清唐漢三渠。以溥萬民之利。年來惠昌二渠及唐渠工程。漸次告竣。於民田大有裨益。其大清渠雖未工竣。然聞連年加謹堵疊。極力排濬。水澤已可敷用。不過埤岸及牆。有應行修補之

處。可以從容經理。寧夏有專司水利之同知。著於每歲春工內。分年陸續修理。寧夏道勤加督率。不時稽察。務期工程堅固。利濟有資。使民田永沾膏澤。欽此。

○十一年議準。惠農渠暗洞。上下交流滲漏處。所。照漢唐渠例。遞年修補。惠農渠中段。漢渠尾稍。各增建退水小石牆一座。昌潤渠建大飛槽四座。惠農渠尾建大飛槽一座。昌潤渠永屏牆。開大渠一道。於每歲春工。分年陸續修理。○乾隆二年覆準。寧夏新渠縣。建築通吉清水五香等堡頂水馬頭。又加高通朔堡馬頭。并加疊通

吉通義清水等處馬頭隄埂○又覆準。寧夏縣河忠堡南面。加築長隄二百六十一丈。底寬八丈。頂平二丈。高一丈二尺。又自南面起至西面。沿河築隄千八百丈。底寬四丈。頂平二丈。嗣後歲修事宜。統歸水利同知專理。本堡歲輸額夫額草。令該同知察收貯工。以備歲修之用○又奏準。臯蘭縣張達二川。附近大通河口。開成渠道。引水灌田○又覆準。狄道縣北鄉新店子。南鄉漫壩河。西鄉三岔河等處。開渠十道○又覆準。河州河政驛下川堡二處。開渠八道○又奏

準。平番縣屬西大通馬軍二堡。開渠八道○三年奏準。平涼府渠工。建牖以利宣洩○又覆準。河州洪濟地方。開渠一道。灌溉民田○又覆準。開濬磨姑灘渠道。建設石牖。以資灌溉○又覆準。平羅縣鎮朔堡。建設圍隄。以護城堡○又覆準。新渠縣惠農渠。交濟堡。造暗洞一座。引水出瀉。西河東西兩面。各造小橋。以利攸往○又覆準。隴西縣二十里鋪。開渠一道○又覆準。漳縣三岔驛。開渠三道○又覆準。開濬秦州地方雙橋兒舊渠六道。新渠十有三道○四年奏準。寧

夏

大清唐漢三渠。因舊年十一月地震坍塌。一切大渠支渠。應重加修理。○又奏準。修整惠農廢渠渠口。引水入漢渠。展長漢渠之尾。灌溉民田。加修沿河長隄。以資捍禦。○五年議準。臯蘭縣張達二川附近大通河口。開渠引水。設正牖退水牖各一座。以備渠水泛漲衝漫。隨時啟閉。○又覆準。寧河縣河忠堡渠口隄埂。設水手四名。○又覆準。寶豐縣簡泉等堡。有自來泉一道。按地鋪設石槽引水。其接連導引之所。架置木飛槽引

水。以灌附近田畝。○又覆準。疏濬惠農渠西河。起寧夏縣河西寨至平羅縣石嘴子。長二百二十里有奇。建牖設橋架木飛槽。以資灌溉。○又覆準。甘省平番縣野狐城地方。開渠一道。○又覆準。金縣定遠鎮。自滴水崖起至馬家莊。開修渠道。○六年議準。修理靖逆衛舊開渠道。○又議準。靖逆衛磨姑溝等處。新開渠道五十四里。工竣。設渠夫二十名。常川巡察。○七年議準。前年六七月間。黃河疊次泛漲。惠農渠隄衝決。修濬隄埂渠埝。又從四堆子起。至通潤橋以下。直

抵西山脚。截築橫埂一道。以障狂瀾。○九年議
準。舊年六月。靈州永寧洞衝塌。秦渠中斷。移南
三十丈。重建石洞。加築秦渠。附近撈河。掘濬展
寬。量築隄埂。改建利濟橋。○又議準。堵築秦州
周家磨新開河口。並呂二溝闕口等處。築壩堵
塞。以除水患。疏濬舊有小渠。以濟民用。○十年
議準。寧夏四堆子地方。起馮家廟至五堆子。築
遙隄一道。加培六堆子以下殘闕舊隄。惠農渠
尾稍。展開寬深。以資引灌。永保汕刷。○十一年
議準。開掘狄道州引河。增築大壩。加建長隄。以

行西安瓜州。可是安西瓜州。

避洮水衝射城基之患。○又覆準。西安瓜州等
處渠道。增設渠兵八十名。水利外委一人。統率
渠兵。應用器具。如有殘闕。必須修補者。準水利
外委造冊估報。動項製造請銷。如遇新舊更換。
交代明白。報廳存案。○又議準。昌潤上下九牘。
自首迄尾。輪流封閉。次第澆灌。充足之後。挨次
自下而上。專令水利縣丞。督率堡長。不時巡防。
并令水利同知親往稽察。如有截壩偷水等事。
按法責懲。仍將姦民追照驅逐。別招新戶頂補
承種。○又議準。寧夏縣屬高崖子起至平羅牘

堡四堆子月隄止。順河長埂一道。嗣後間歲一修。加高培厚。其應用人夫。埂以內每田一分。出夫一名。埂以外每田二分。出夫一名。俟二三年後。仍令埂內一體分撥。○又議準。四堆子以下至八堆子中間一帶老硬。於每歲農隙時。將殘闕處所。飭令該管官。督率民夫。逐漸修補。一律齊整。以資護衛。

五行一帶老硬

是埂是硬

