

欽定大清會典事例

卷九百一十五

工部
河工

欽定大清會典事例卷九百十一

工部

河工

隄壩各項工程二

嘉慶八年

諭。嵇承志奏伏汛安瀾工程穩固情形一摺。現在伏汛雖過。秋汛方臨。該河督益當督飭屬員。敬慎巡防。以期長臻鞏固。再前此曾經降旨。令河臣等於搶險各工。一面興工。一面將段落尺寸若干。詳細奏聞。以備查覈。今該河督摺內敘述搶險之處。據稱祥北魁星樓迤東一帶。鑲做新埽七段。其迤下之頭壩二壩等

處搶鑲新埽九段。又下北廳補鑲新埽八段。蘭儀廳補鑲新埽七段。各等語。未將工段丈尺詳細報明。將來報銷時。恐不肖屬員。易滋弊混。著該河督即查明地方丈尺。先行具奏。交部存案。以便題銷時按款查覈。此後俱著隨摺開單具奏。○又奏准永定河南北

兩岸無工處所。因河水長發。汕刷隄根。當即趕下新埽以資保護。計南上頭工第十五號添埽五段。南下頭工第四號添埽四段。第十一號埽尾接添埽九段。北上頭工第十號添埽十七段。第十三號添埽一段。北下頭工第二十四號添

埽二段。北三工第十六號添埽二段。北五工第
十號添埽二段。又楊邨北汎定福莊南。接建草
壩一段。以資捍衛。○十年奏准。高堰大隄。於舊
工卑矮處所。間段加高一二三層石工。共長二
千六百五十二丈。又普律加幫大隄土工。長一
萬六千三百六十九丈。又通加高一層。用河甌
築做。上加石塊。以為海墁。○又奏准。清口一帶
於裏河束清壩以下。至外河惠濟祠以上。兩岸
各築束水壩二道。本為收蓄湖水。關鍵。但建在
運口迤北。未免兜溜入運。今於運口迤南湖水

匯出之處。建築束清東西兩壩。東壩在挑清壩之外築做。西壩在對岸張家莊地方盤基築做。兩壩進占時。酌留口門寬二十丈。仍候湖水大小隨時收展。○十二年奏准。永定河河底淤高。南北兩岸間有老坎嫩灘。隄面隄身日形卑薄。將緊要處所。按段估計加培。以資捍護。○十三年

諭。此次估修千里長隄各工。經德瑛等逐一驗收。覈與原估冊報大率相符。自此修築之後。不惟保護民田。兼以興復水利。實於閭閻有裨。惟隄工地段綿長。每

遇大汎盛漲之時。不能無汕刷殘缺。若不隨時修補。必致日久傾圯。既恐貽害田廬。兼且重糜帑項。殊非經久之計。著溫承惠將此項工程。應如何責成地方官。定期呈報。隨時修補。及防護鞏固者。如何量加獎勵。因循廢弛者。如何酌予懲處。務悉心籌議章程。俾不致玩視要工。庶隄身永臻穩實。民田廬舍均資利益。即須酌籌歲修經費。諒亦為數無多。辦理自易為力。至格淀隄工。原係攔截子牙河渾水。不使灌入淀河。從前不惜帑金。庀工建築。自有深意。若此時不加修補。任其殘廢。則子牙渾水灌入淀河。必致受淤為

患著溫承惠飭令地方官再行詳查設法修補。即使毋庸修葺。亦當將實在緣由。詳細奏聞。以憑酌覈。

又

諭長麟戴衢亨奏查明堰圩隄壩各工。籌畫辦理。又酌分工程。緩急先後。覈計經費。各摺高堰隄工。為淮揚一帶保障。關係匪輕。今石工因風浪掣卸。不足深恃。惟有加築後戩土坡。以資抵禦。惟原估過於加寬。需費較多。現在長麟戴衢亨等復加酌議。擬加寬頂二三四丈。以資防守。著即照所奏辦理。其智禮二壩。既據勘明壩身過卑。恐啟放清水時。漫無收束。不得不

加高壩底。使有節制。自係實在情形。著即照摺內所定加高四尺之數辦理。仍於其上略為封土。隨時酌量宣洩。其仁信二壩。著從緩辦理。○又

諭。王營減壩。原係掣消漲水。現在舊壩地勢。既逼近黃

河。且自堵閉決口後。深塘積水。施工甚難。自應量為改建。著照所擬挪置舊壩西首。如式築做滾壩。並添做石壩。以為重門保護之計。所需工費。應即令確估興修。俾資宣洩。至沿河兩岸大隄。徐州以上既間有卑薄處所。淮揚所屬各工。且多灘高隄矮。山安海防等廳。更有灘與隄平。僅賴子堰護持者。勢須普律加

培。以昭慎重。所需估修銀二百餘萬兩。著先於兩淮運庫內提借銀四十萬兩。交鐵保等派員先將揚屬隄工卑薄較甚各處。於本年伏汛前趕緊加培。務臻鞏固。其餘稍緩之處。仍分定段落。覈定銀數。於霜降後次第興工。其雲梯關至海口一帶。既經查明海口實在寬深。並無阻遏形勢。惟舊無隄埝之處。河水平行散流。兩岸邨落散布。民田廬舍甚多。近年河水旁溢。賑恤頻加。應須接築長隄。為束水歸槽。衛護生民之計。著照所擬。即自八灘以上南北二隄。略仿雁翅形勢。酌量接築。所有估需工費及移駐修守之處。俱

令鐵保等詳議辦理。○又

諭。溫榆河果渠邨一帶漫口。現將兩岸沙灘全行挑挖。並另建草壩一道。壩後添築戗隄。迤東接築土隄。以防盛漲。著即照所請辦理。○又奏准。楊邨廳卞官屯壩下險隄一段。埽灣走溜。添建草壩一道。長二十丈。崔家莊壩下險隄一段。迎溜頂衝。添建草壩一道。長二十丈。○又奏准。盧溝橋稅局後身沙淤幾與石隄相平。加築石子埧二段。又南北兩岸土隄內幫。被大溜汕刷。隄頂又為異漲衝激。必須另行加培。分投趕辦。於大汛前工竣。○

十四年

諭。馬慧裕清安泰奏衡工大壩。河勢北趨。日見塌灘。請盤護壩頭。並估築越埝挑壩。以資保障一摺。該處工段。因對岸及河心現在俱長新灘。逼溜北趨。若灘面日塌。一交大汎水長。不免直注壩前。自應豫為籌備。所有二壩南面估築越埝挑壩。均屬應辦之工。其估需土方銀二萬五千餘兩。即著責成該道廳趕緊興築。於大汎以前一律完竣。務使帑不虛糜。工歸實用。

○又

諭。黃河南北兩岸大隄。關繫緊要。自嘉慶八九兩年培

築以來。閱今數載。節次盛漲。漫灘隄根。逐漸淤墊。其
隄身單薄處所。自應擇要增培。所有兩岸七廳隄壩。
估需土方銀五萬四千餘兩。即於藩庫動撥。責成該
道廳於大汛以前。一律趕辦完竣。務期帑不虛糜。工
歸實用。以資保衛。○又

諭。

高堰山盱兩廳境內掣卸甓工海墾。及間加石工。除
石工照舊補砌外。所有甓工。俱一律改砌大石。其石
料銀數。應照例動用錢糧作正開銷外。其改辦河甓
工料銀四萬九千二百二十八兩零。即著落從前原
辦各員分賠十分之七。其餘三成。在於改議甓料之

鐵保徐端及原議道員名下照例按股攤賠該督等
即嚴飭各工員採辦堅實料物。照估認真修砌。一律
完整。不可任其稍有偷減。○十五年

諭。松筠等奏接奉諭旨。將河工事宜和衷商榷。並雲梯
關外修復舊河堵閉漫口工程。分別次第辦理各摺。
覽奏俱悉。現在修復舊河。據伊等公同奏請以挑河
堵壩築隄等事。一時難以並舉。且恐下游引河未暢。
或有他虞。今擬分別前後次第。先於春間將雲梯關
外南北兩岸接築隄工。派員趕辦其漫口以下舊河
身。俟確估寬深丈尺。撥有款項再行接辦。至於堵閉

漫口。則擬豫為購集料物。俟秋汛安瀾之後。趕緊興工。期於一氣呵成。剋期辦竣。伊等既熟商定議。確有把握。著即照所奏辦理。惟經理大事。謀斷兼資。不可稍有游移。此次奏定之後。即照所定章程及奏請期限認真妥辦。若再觀望遷延。則太不成事體矣。勉之。

○又

諭。吳璥徐端奏修復海口舊河大工一摺。修復舊河口。實為治河正辦。昨已派馬慧裕前往會同經理矣。朕思海口為全河尾閘。前人相度經營。皆屬因地制宜。立法至為周備。黃河千里一曲。本天地自然形勢。非

人力所能強。總之下游通暢。則上游方無壅塞之虞。後之治河者。自應遵守前規。毋參私臆。現在物料將次齊全。工員亦均分派。一俟秋汛後。督率在工員。并照所估寬深丈尺。將舊河挑挖深通。以成吸川之勢。俾正河復歸故道。永慶安瀾。為一勞永逸之計。切毋妄議紛更。致滋流弊為要。○又

諭。

馬慧裕奏勘明雲梯關外海口挑河築壩情形。督催興工。趲辦日期一摺。海口挑復舊河。必須引河寬深。方能吸溜舒暢。今馬慧裕請照前此吳璥所估再行酌量展挑。其馬港口堵閉壩工。亦因進埽之後。中泓

水勢日深。且尚有二壩挑水壩等工。恐料物不足。現均續行購備。自應如此辦理。均著照所請行。○又

諭。溫承惠奏通州境內果渠邨一帶開挖溫榆河。兩年以來。頗利漕運。本年勘得該處壩工一道。係迎溜頂衝。急須加高培厚。並添建護涯草壩。接築土隄等工。以資捍衛。著照該督所請。即飭通永道督率員弁認真經理。務期工歸實用。帑不虛糜。將來工竣時。即派倉場侍郎等覈勘。如有偷工減料情弊。即行叅辦。示儆。○又

諭。大學士等會議江南總河吳璥等通籌南河全局。請

次第修復舊規一摺。朕詳加披閱。內如惠濟正牐應行拆修。王營減壩應行修復二款。惠濟牐為湖水關鍵。王營減壩為洩黃減漲要工。原係必應趕修之款。節年議定辦理。總緣南河要工過多。日不暇給。以致輾轉稽延。河患愈甚。此時實不可再遲。著河督等即行趕辦。一切照所議辦理。此外請於大汛期內趲堵禦黃壩一款。該督等係為暫救倒灌起見。頻年河患由於倒灌。而漕又藉倒灌以為濟運之資。遂致弊不能除。而計無所出。今該督等奏請堵壩遏黃。此於倒灌之弊。誠可稍減。而漕船未經過竣。又將如何飛輓。