

四庫全書

史部

欽定四庫全書

史部

欽定大清會典則例卷一百三十一

三十一

詳校官檢討臣劉炘

編修臣程嘉謨覆勛

總校官原任中允臣王燕緒

校對官典簿臣劉景岳

謄錄監生臣陳樹義

欽定四庫全書

欽定大清會典則例卷一百三十一

工部

都水清吏司

河工一

一職掌順治初年設河道總督一人駐劄濟寧

州後移駐清江浦綜理黃運兩河事務通惠河分司一

人駐劄通州北河分司一人駐劄張秋南旺分

司一人駐劄濟寧州夏鎮分司一人駐劄夏鎮
中河分司一人駐劄呂梁洪南河分司一人駐
劄高郵州衛河分司一人駐劄輝縣分管所屬
境內歲修搶修等事○康熙四年裁衛河分司
歸於彰衛懷道管理○十五年裁南旺分司歸
濟寧道管理又裁夏鎮分司所有滕嶧二縣河
道各牘歸東兗道管理沛縣河道各牘歸淮徐
道管理○十七年裁北河分司分歸濟寧天津

二道管理又裁中河南河分司分歸淮揚淮徐
二道管理○又議準滕縣河務改歸濟寧道管
理○又覆準河南歲修工程暫交該撫料理埃
江南大工告竣仍照舊例總河親勘具題○又
議定山東河南特設管理道官一應督修挑築
辦料諸務均令河道協同催趙聯銜會詳一例
責成○二十二年

諭河工關繫緊要蘭家渡決口築塞方完河南隄岸工

程專令河南巡撫暫行料理如有應會總河事務仍
移文商權毋誤欽此○二十三年

諭朕觀高家堰地勢高於寶應高郵諸水數倍前人於
此作石隄障水實為淮揚屏蔽且使洪澤湖與淮水
并力敵黃衝刷淤沙關繫最重今高家堰舊口及周
家橋翟壩修築雖久仍須歲歲防護不可輕視以隳
前功欽此○又

諭蕭家渡九里岡崔家鎮徐升壩七里溝黃家嘴新莊

一帶皆緊要近溜之處甚為危險所築長隄與逼水壩須時加防護大約運道之患在黃河禦河全憑隄岸若南北兩隄修築堅固可免決齧則河水不致四潰水不四潰則濬滌淤墊沙去河深隄岸益可無虞今諸處隄防雖經整理還宜培薄增卑隨時修築以防未然又如宿遷桃源清河上下舊設減水諸壩蓋欲分洩漲溢一使隄岸免於衝決可以束水歸漕一使下流疏洩可無淮弱黃強清口噴沙之患近來凡

有決工皆仿其意不過暫濟目前之急雖受其益亦
有小損倘遇河水泛溢乘勢橫流安保今日減水壩
不為他年之決口乎當籌畫精詳使黃河之水順軌
東下水行沙刷永無壅決則減水諸壩皆可不用運
道既免梗塞之患民生亦無墊溺之憂庶幾一勞永
逸河工可告成欽此○三十一年奉

旨河南工程不必行總河往勘照該撫所請修築○三

十六年

諭海口為黃水入海之道所關甚屬緊要河道總督每
年委賢能河官專管修理勿致壅滯欽此○三十七
年設永定河分司○三十八年

諭朕審視黃河之水見河身漸高登隄用水平測量見
河較高於田行視清口高家堰則洪澤湖水低黃河
水高以致河水逆流入湖湖水無從得出泛溢於興
化鹽城七州縣此災之所由生也治河上策惟以深
濬河身為要諸臣並無言及此者誠能深濬河底則

洪澤湖水直達黃河七州縣無泛溢之患民間田廬自然涸出不治其源徒治下流終無裨益今朕親閱下河到海之口及射陽湖一帶淤墊之處總河所帶効力人員甚多可速分委并力開濬蓄積之水倘能稍洩亦有益也至於黃淮交匯之口過於徑直所以黃水常逆流而入今宜將黃河南岸近淮之隄更迤東長二三里築令堅固淮水近河之隄亦迤東灣曲拓築使之斜行會流則黃水不致倒灌入淮矣再河

流不迅急無以刷去河底之沙河直則溜自急溜急則沙自刷而河自深宜於清口之西數灣曲處試行濬直如直濬有益漸將上流曲處歲加直濬庶幾黃河之險自除而河底漸深洪澤湖之水漸出七州縣之水患可漸息矣欽此○四十年覆準裁通惠河分司歸通水道管理○四十四年奉

旨直隸山東河道與總河相距甚遠應照河南例令各該巡撫就近料理○四十八年

諭河防緊要不可稍忽宿遷以下有清水入黃河得以
刷沙造行宿遷以上至河南一帶無清水入黃河必
須將兩岸隄工小心修防令水不出漕蕩水由漕中
行無淤沙之患至於黃河發水由上源寧夏而來著
陝西總督轉行寧夏同知遇黃河長水時速報總河
河南巡撫豫為修防欽此○雍正二年議準以河南
武陟中年等縣隄工緊要設副總河一人管理
豫省河務○三年覆準豫省增設河官凡歲修

搶修均令河汎各官專司其事倘遇緊要大工
仍令沿河印官與汎河各官協同辦理○四年
諭近年豫省河務險工下移隄岸完固山東河務甚屬
緊要向繫山東巡撫管理但巡撫有地方責任恐不
能兼理河務山東與河南接壤令副總河兼管欽此
○又議準直隸河道分為四局南運河與臧家
橋以下之子牙河苑家口以東之淀河為一局
令天津道就近管理舊有天津同知泊河同知

及各地方管河同知通判縣丞主簿等官悉歸
管轄永定河分為一局將永定河分司改為河
道駐劄固安縣總理其沿河州縣各增設丞簿
等官以資分防除所有同知一人外將向來効
力人員一槩撤回運河分為一局撤去分司歸
通水道兼管其管河州判等官悉歸管轄苑家
口以西各淀及

畿南諸河為一局將大名道改為清河道移駐保

定府舊有管河同知通判州判丞簿等官悉歸
管轄○又議準設江南葦蕩營叅將一人守備
二人○五年議準黃河南岸劉家口壩工歸商
虞二縣就近管理○又奏準豫省險汛下移於
開封府南岸增設主簿一人管理開封府下北
河增設巡檢二人一駐祥符陳留適中之地一
駐蘭陽儀封適中之地遇險要工程協同廳汛
各官辦理其祥符北岸汰黃隄一道亦令管理

修墊○六年議準江南河營設叅將一人統轄
淮徐九營淮揚十一營每營設守備一人淮徐
淮揚各設游擊一人除舊存七營外如額建設
以專責成○七年

諭治河之道惟有使黃水暢流無所壅滯則永慶安瀾
然使黃水無所壅滯必須保固高家堰隄工使清水
力能敵黃且以助其暢流之勢從前總河雖將石工
稍加幫修不若多費帑金於隄工險要之所及卑薄

之處皆加修石工務令堅固高厚以為久遠之計欽

此○又

諭副總河專理北河總河兼理南北兩河之事今朕欲
分任南北兩河又思治河之道必合全河形勢通行
籌畫方可疏導安瀾若分令兩人管理亦有推諉掣
肘之處著詳議具奏欽此遵

旨議準河之南北因地而分其原委分流本屬一貫河
臣雖分兩人而辦事應如一體請授總河為總

督江南河道提督軍務授副總河為總督河南
山東河道提督軍務分管南北兩河其有江南
河東修理工程令公同商酌會彙具題倘遇緊
要搶修一面堵築一面知會不得藉會商為名
以致遲誤工程至題補河官及奏銷錢糧等事
仍令分辦○又議準設河南豫河懷河守備各
一人○八年議準設直隸河道總督一人○九
年議準增設石景山同知一人屬永定河道管

轄○又覆準山東運河一應修築隄岸牘壩工
程均責令管河廳汛等官分司修防不得推諉
倘有疎虞題叅賠修如別案大工仍令地方官
與管河各官分段修築○又覆準江南邳睢同
知照舊管黃運兩河工程宿虹同知專管黃河
兩岸一百四十餘里並將宿桃中河通判舊管
黃河葉家莊竇家林等工歸於該同知管理宿
桃中河通判改為宿遷運河通判管理宿遷至

古城運河兩岸子隄長九十里並將宿虹廳舊
管運河兩岸隄工長四十八里歸於該通判管
理安清中河通判改為桃源安清中河通判原
管運河自桃源三汊河起至清河縣楊家莊止
兩岸子隄又運鹽中河一道自運口沿河插起
至安東縣止並將宿桃中河通判舊管古城以
下至三汊運河兩岸子隄歸於該通判管理海
防同知原駐廟灣應移駐董家營適中之處改

為分管山安南岸河務海防同知將外河廳南岸工程之內自新港頭工起至山安交界陳家社計長百有五里又山安廳南岸工程之內自陳家社起至陶家社竈土隄尾止計長六十一里歸并該同知就近管理增設巡檢把總各一人管理原屬外河廳所管上河汛新港頭起至葉家營止工長六千二十七丈江防同知改為揚河江防同知駐劄瓜洲原管江口及三汊河

迤南河道二十五里將揚河廳工程之內自邵
伯迤北高江交界三十里鋪起至三汊河止兩
岸各工長八十里分歸管理○十年議準設江
南河庫道○十二年議準設山東運河道○又
議準直隸復設大名道兼管河務又增設永定
河北岸同知三角淀通判○乾隆元年

諭治河之道在因其勢而利導之司河務者必將全
河形勢熟悉胸中隄防疏濬在在得宜始可以行

所無事而致安瀾之慶也黃河自河南武陟至江
南安東入海長隄綿亘二千餘里舊設總河一人
駐劄清江浦雍正七年復設河東總河誠慮鞭長
不及故俾南北分隸各有責成惟是河流日久變
遷舊險既去新險復生其間防浚事宜有病在上
流而應於下流治之者有病在下流而應於上流
治之者必須通局合算同心協理庶無顧此失彼
之憂若河臣於南北形勢未能洞悉遇有開河築

隄等事或至各懷意見彼此參商則上游下游必有受弊之處所關匪細徐州府當南北之衝為兩河關鍵最為緊要見設南河副總河應移駐徐州以專督率如兩河有應會商事宜就近可與南北河臣公同踏勘應開浚者即行開浚應堵築者即行堵築毋得推諉亦無得掣肘於河務似有裨益著江南總河河東總河確議具奏欽此遵

旨議定副總河移駐徐州凡兩河應行會商事宜即

就近與南北河臣共同酌議立即舉行其毛城
舖等處減水插壩就近督率徐屬廳營按時啓
閉隨宜辦理如病在上流而應於下流治之者
北河臣豫為知會副河臣與南河臣踏勘定議
興工如病在下流而應於上流治之者南河臣
亦即知會副河臣與北河臣踏勘定議興工如
上流開河築隄有礙下流下流開河築隄有礙
上流並知會副河臣會勘妥議其動用錢糧仍

照南北工程定例○又議準山東增設黃運河
守備一人○二年撤回江南副總河○又議準
江南徐屬同知改為銅沛同知並增設豐蕭碭
通判一人其餘十五廳仍舊管理○又議準山
東東平濟寧二州泉務令各該州同管理汶
上滕鄒泰安滋陽寧陽六縣泉務令各該縣
丞管理平陰萊蕪肥城三縣泉務令泰安府經
歷管理曲阜泗水二縣泉務令兗州府經歷管

理蒙陰縣泉務令沂州府經歷管理新泰縣泉
務令該縣上泗莊巡檢管理嶧縣泉務令滕縣
縣丞兼管魚臺縣泉務令濟寧州州同兼管仍
聽管泉通判管轄其地方一切公務管泉各官
均免其差委至該州縣泉源泉河及蔭泉樹木
沿河柳株均責令該員督率泉夫不時疏濬栽
植倘因循怠惰泉務廢弛即將專管之官叅究
如通判不實力巡察通同徇隱該督撫一并叅

處至冬間協挑運河亦令該員管押其有泉州
縣印官改為兼管官令其稽察催趙仍令管泉
通判不時巡察所屬如泉流暢達樹木繁茂有
益運道該河道總督酌量具題予以議叙○又
奏準巡視山東漕運御史與河臣協同督察大
濬小濬工程○三年

諭毛城鋪工程漸次就緒但此地至洪澤湖河湖水
道六百餘里經過十數州縣土壤相錯若無專官

統轄則丞簿微員呼應不靈所有一切隄岸壩座
工程未必經久堅固况見在修防疏濬尚須逐年
料理則歲修之費當豫為籌及者著總河會同總
督悉心妥議於就近廳員中歸并何官管轄並酌
定歲修之費若干每年冬末春初河水未發時相
度修治俾地方永受其益欽此遵

旨議準毛城舖減水壩迤下河道令豐蕭碭河務通
判銅沛河務同知邳睢靈壁河務同知宿虹河

務同知山盱河務通判各照所屬地方分界管
理子堰或經卑薄河道間有淤阻均令隨時修
補疏導○又議準河南商邱虞城三汛隄工應
清界址虞隄自一堡至火神廟止長千有五十
丈五尺改撥商汛與商隄相接商隄自五虎廟
東埠口至蕭家莊止長千有九十一丈改撥虞
汛與虞隄相接曹縣越隄一段長一百八十八
丈東九十四丈改撥虞城上汛西九十四丈改

撥高邱汎則工段聯絡便於巡防○四年議準
設河南儀考通判○又議準設永定河營守備
○又奏準洪澤湖發源桐栢淮泗及七十二谿
等處間歲冬春河臣會委大員將河形水勢通
塞衰旺以及分支合流可引可截各情事詳細
勘明豫為酌定○五年議準設河南曹儀通判
○又議準山東兗沂曹道兼管黃河工程○又
議準總河所轄漕河每年應詳按形勢察明脈

絡凡各處泉河淀泊以及支河汊港關繫濟運之處窮源溯委將道里遠近見在隄身高寬丈尺何處發源入漕何處洩水歸宿並將各隄壩壩舊制新增更改事宜逐一分晰繪圖黏單呈送到部以備稽考○六年議準裁直隸祁河通判改設子牙河通判○七年覆準河南彰德懷慶二府通判各令兼理河務○九年奏準江南淮徐淮揚二道原繫分廵兼管河務但河工關

繫緊要該二道有管轄廳汛之責嗣後應令其
專管河道○十四年奉

旨直隸河道令總督兼管又設江南協辦河務官職
掌與副總河同○十六年

諭洪澤湖上承清淮汝潁諸水匯為巨浸所以保障
者惟高堰一隄天然壩乃其尾閘伏秋盛漲輒開
此壩洩之而下游諸縣胥被其患冬月清水勢弱
不能刷黃往往濁流倒灌在下游居民深以開壩

為懼而河臣轉藉為防險秘鑰二者恒相持朕南
巡親臨高堰循隄而南越三滾壩至蔣家壩周覽
形勢乃知天然壩斷不可開夫設隄以衛民也隄
設而民仍被其災設之何用若第掣流緩漲自保
上游搶險各工而鄰國為壑田廬湮沒弗復顧惜
此豈國家建立石隄保障生靈本意耶為河臣者
固不當如此存心也天然壩當立石永禁開放以
杜絕妄見近者河臣等於開天然壩亦深以為非

而請於三滾壩外增建石滾壩以資宣洩朕親臨
閱視謂增三為五即以過水一二尺言之向過三
尺者即為五尺向過六尺者增而至丈是與天然
壩名異實同人必有議其巧避開壩之名而陰襲
其用者是當為之限制上年滾壩過水三尺五寸
天然壩仍未開放應即以是為準俾五壩石面高
下維均以仁義禮智信為之次仁義禮三壩一如
其舊智信二壩則於石面之上加封浮土必仁義

禮三壩已過水三尺五寸猶不足以減盛漲則啓智壩之土仍不減乃次及於信斯為節宣有度較之開天然壩之一徃莫禦者懸殊矣再高堰石隄至南滾壩以南舊用土工石隄有首無尾形勢不稱應自新建信壩北雁翅以北一律改建石工南雁翅以南至蔣家牯水勢益平則石基甃甃如此方首尾完固屹如金湯永為淮揚利賴至洪湖東水藉以刷黃而上游宿虹鳳潁諸邑歲被水患議

者謂洪湖盛漲諸邑先被其災洩洪湖仍於上游
無補自朕觀之漲減則上游之漫溢者亦減此固
在封疆大吏於未被水時先事綢繆而司水土者
亦未可謂閭閻休戚非己職掌所在而專以束水
保隄為得計也河工宿弊不可枚舉而無益之費
尤多或明知無用而因循不廢或因以為利而妄
事興修即以朕巡視高堰一隄之內已不勝屈指
數然觀河臣管領河漕數千里民命所繫視督撫

綏緝一二省者為難冒涉風雨守護隄防亦視督撫坐辦案牘者為勞而督撫職在刑名錢穀事有實據是非難掩河臣遵守章程可以福命苟安無事則其任較易向來河臣不乏表表尸祝之輩而糜帑養患有罪無功其識機宜得關鍵實著功效者幾人哉果使全不興工則置民瘼於不問河臣幾於虛設固無此政體如其糜脂膏以擲虛牝則蠹弊之最巨者總之河不可不治而無循其虛名

工不可不興而必歸於實用我

皇祖聖祖仁皇帝屢幸南河

躬親指示平成睿略萬世永賴朕何能仰企一二即經
臨視有所籌畫亦不敢自信為必不可易惟愛養
黎元揆理度務崇實敦本兢兢業業之衷可共白
耳將此詳悉宣諭中外臣民其庀材興工一切應
行事宜河臣會同督臣按例確估具題欽此

一河員江南河道總督一人所屬河庫道一人

淮徐河道一人轄六廳同知四人通判二人二

十四汎州同州判各一人縣丞五人主簿十有

二人巡檢七人

內大壩運河二汎各巡檢二人

淮揚河道一人

轄十一廳同知五人通判六人三十八汎州同

州判各三人縣丞十有四人主簿十人巡檢八

人十四牘牘官十有一人

內一官管四牘

河營叅將一

人轄淮徐河營游擊一人守備九人千總八人

把總十有三人淮揚河營游擊一人守備十有

一人千總九人把總十有七人葦蕩營叅將一

人轄守備千總把總各四人○山東河南河道

總督一人所屬山東運河道一人轄七廳同知

二人通判五人二十八汛州同州判各三人縣

丞九人內一丞管二汛主簿十有二人分理泉河州同

二人府經歷三人縣丞六人巡檢一人四十八

牘牘官三十一人內一官管二牘者九一官管三牘者四兗沂曹

兼管黃河道一人轄一廳同知一人四汛縣丞

一人主簿二人巡檢一人河營守備一人千總
五人把總二人管河衛守備二人千總二人河
南開歸陳道一人轄四廳同知通判各二人十
二汎州判一人縣丞七人主簿四人彰衛懷道
一人轄七廳同知三人通判四人二十汎縣丞
八人主簿十人巡檢二人河營守備二人協辦
守備二人千總四人把總三人○直隸總督兼
管河道總督一人所屬永定河道一人轄四廳

同知三人通判一人十五汎州判三人縣丞主簿各五人吏目二人通永河道一人轄三廳同知一人通判二人十三汎州同一人州判四人縣丞三人主簿五人天津河道一人轄四廳同知通判各二人西汎縣丞三人東汎州判二人縣丞一人主簿五人巡檢一人清河道一人轄二廳同知通判各一人分汎州判三人兼河務知縣三人縣丞七人主簿三人巡檢二人典史

一人大廣順河道一人轄三廳同知三人分汛
兼河務知縣十有五人縣丞四人典史二人河
營守備一人千總八人把總十有四人堡船千
把總各一人

一河兵江南河兵九千一百四十五名內食戰
糧者千八百二十九名葦蕩營樵採兵千四百
十有九名內食馬戰糧者六十名步戰糧者五
十九名山東河兵六百名內食戰糧者百二十

名河南河兵千一百名內食戰糧者二百二十
名直隸永定河河兵千二百名內食戰糧者百
二十名石景山河兵三十名內食戰糧者三名
北運河河兵六百名內食戰糧者六十名南運
河河兵三百名內食戰糧者六十名子牙河河
兵四十名均食守糧○順治十二年設江南河
兵○康熙十七年議準江南鳳淮徐揚四府裁
去淺濶等夫設兵五千八百六十名○十八年

覆準江南河營增兵五百餘名令各營弁督率
防守濬築○三十七年設永定河河兵二千名
○三十八年題準裁徐屬州縣額設歲夫六千
九百五十名改設河兵三千三十名○四十年
覆準裁永定河河兵千二百名留八百名在工
防護○五十九年題準裁徐屬河兵千二百三
十名仍留千八百名以資防守○雍正二年題
準撥江南河兵千名赴河南防守○三年議準

山東運河緊要照河南之例於江南額設河兵
內選二百名安插險要地方其江南河兵闕即
於濱河傭夫內選其熟練河務者頂補○又議
準河南堡夫募精壯丁男補額擇其諳練工程
者每年於江南河兵更換時準其拔充河兵
數滿五百名將江南河兵停其調撥○四年增
永定河河兵四百名○五年

諭黃河下埽之人辦理工程不惜身命當照軍功例定

以恩卹欽此遵

旨議定嗣後黃河下埽之官兵如在事遭險入坎幸生者照軍功保守在事有功例官加一級兵夫以一等軍功傷例給賞身故者官不論銜級大小照軍功陣亡例以見在職分準蔭加贈給祭葬銀外委官弁以及兵丁夫役亦照軍功陣亡例分別給以祭葬銀如無親屬者照例委官致祭

○十二年議準河兵於霜降後工務稍闋計兩

月日期照堡夫例每兵二名每月積土十五方貯於隄工備用造冊入於該管備弁交代項下如有闕少照堡夫積土之例分別叅處○乾隆

元年

諭江南河工額設二十河營兵丁九千一百四十五名內戰糧百四十六名月給銀一兩五錢守糧八千九百九十九名月給銀一兩專供力作修護工程胼手胝足經歲勤勞內有樁手一項更為緊要

身冒危險勞苦尤多抵因額設戰糧無幾各營樁
手大率照衆食糧一分勞異而餉同可為軫念著
將額設河兵九千一百四十五名改為戰二守八
設戰糧千八百二十九名守糧七千三百十有六
名俾勤勞較多之樁手均得領食戰糧以示加恩
優卹之意此所改戰糧每名每月增銀五錢共增
銀萬九千餘兩著照例於外解河銀內一并動支
報銷欽此○又議準河南豫河懷河二營河兵千

一百名內原撥看守浚柳船兵三百四十名應
撤回各歸本汛修防其浚柳船別行募夫 又
奏準嗣後歲修搶修鑲填工程須用土方河兵
擔運十分之四夫役擔運十分之六○又議準
直隸運河額設淺夫六百三名有奇盡行裁去
改設河兵六百名○二年

諭河營內有樁手一項下埽蕞樁履危蹈險較之力
作兵丁更為辛苦前江南二十河營兵丁改為戰

二守八俾樁手均食戰餉以賞勤勞而河南山東尚循舊制所當照江南之例一體加恩者著將河東二省河兵亦改為戰二守八使用力較多之樁手得食戰糧以示朕慎重河防優卹戎行之至意欽此○九年覆準山東運捕泐三廳河夫改設河兵四百名分隸濟寧衛東平所東昌衛各千總管轄官兵俸餉照黃河官兵之例自乾隆九年始於本省司庫田賦銀內動支

一夫役江南堡夫二千三百有八名每名月給銀五錢牖夫三百八十名內一百八十名每名歲給銀十兩六錢二分餘每名月給銀六錢山東堡夫二百三十七名月給銀同江南黃河徭夫千三百有八名運河徭夫七十五名半均每名月給銀一兩牖夫千三百三十六名每名月給銀一兩二錢淺夫千一百五十三名半壩夫九十八名軍夫五十八名半橋夫五十二名渡

夫二名均每名月給銀一兩泉夫七百八十四
名每名歲給銀十兩運河大濬額募夫六千二
十四名半小濬千二百五十五名均日給銀五
分河南堡夫千三百九十六名月給銀同山東
柳船長夫二十六名每名歲給銀八兩埽工長
夫三十名橋埽夫四十名均每名月給銀一兩
直隸三角淀祿夫二百四十名子牙河津軍廳
堡船祿夫各三百名西淀堡船祿夫二百四十

名均每名月給銀五錢北運河祿夫一百八十
名淺夫三百名均每名月給銀一兩三錢水手
四十八名插夫六十四名漳河防夫十有二名
均每名月給銀一兩○順治十二年定令河臣
嚴察河工官吏扣折夫食以蘇民困○康熙十
二年議準停止河南僉派河夫如遇歲修動河
道錢糧召募每夫一名月給銀二兩○十三年
覆準江南河夫亦停僉派如河南之例動河道

錢糧召募○十五年覆準夏鎮分司所設淺濶夫南旺分司所設泉夫盡行裁去北河分司所設額夫裁半餘皆照額留用○十六年題準河南募夫每名每月給銀一兩二錢照江南例按日散給○二十年題準裁通州及武清香河寶坻永清東安諸縣淺夫其額設夫役銀歸通惠河分司召募挑濬○二十三年

諭隄工夫役風雨晝夜露宿草棲勞苦倍常所領工食

無幾恐有不肖官吏從中侵蝕必使人沾實惠不可
不加以軫卹欽此○三十七年設直隸河工淺夫

四十年議準河工夫役工成之日內有民夫各
給印票該地方官察驗免其雜項差徭○四十
六年議準設順天所屬會清河以下七牖牖夫
一百十有二名○雍正元年

諭山東運道淺阻舊例分撥民夫濬淺濟運山東連年
薄收百姓未必堪此重役不若竟動正項錢糧召募

於興役之中即寓振濟之意欽此○四年議準直隸
河工設杖夫千二百六十名分隸於各廳汛○
又議準山東濟運諸泉各州縣均有額設泉夫
少則不數多則糜帑應酌量增減所有役食銀
於幫貼項內給發○五年覆準徐塘口以下勝
陽山等處新建三牖每牖各設牖夫三十名○
又議準豫省河工社夫名色永行禁止○又題
準東省黃河廳所屬州縣額設徭夫千三百名

每年十一月十二月正月空工應扣除役食外
每名歲給銀九兩各州縣豫造名冊解送該廳
點驗分汛供役遇有險要即調集搶護○七年
議準東省運河額設淺溜橋牕等夫除歲給役
食銀外每歲各量給器具銀八錢各州縣額編
役食銀三萬二千二百四十兩有奇其不敷銀
於幫貼項下取給遇閏加增至大小濬募夫日
給工銀六分每人給器具銀二錢○八年覆準

豫省堡房五百十有二座如遇州縣官升遷事
故令其造入工程錢糧交代冊內如有破損照
不修礮臺烽墩例議處○又議準豫省河工增
設堡夫三百四十名○九年議準江南黃運兩
河隄岸每二里蓋堡房一座設夫二名共建堡
房千一百五十四座設堡夫二千三百八名歸
該管官弁管束住宿堡內常川巡守每日責令
擔積土牛以資修補隄工之用○十一年議準

直隸運河歲需疏濬應設淺夫六百三名半○
十二年議準黃河一堡二夫寒暑兩月免其積
土每月積土十五方運河一堡二夫糧船往返
修補犁溝槩眼每月積土十二方該管汛官各
將堡夫所積舊土報明備案以雍正十二年正
月為始每名每月如數擔積造於新土冊內彙
報並入交盤以專責成○十三年議準東省有
泉之十七州縣泉夫七百八十四名自雍正十

三年為始每名歲給銀十兩在各州縣地畝銀
內照河夫幫貼之例攤入大糧減正加耗分徵
支給歲以春夏秋三季在本境浚泉栽柳冬季
調赴運河一例均令濬淺○乾隆元年

諭河南武陟縣木欒店沁河隄工關繫居民廬舍每
年定為民夫修築以防水患里民按畝攤錢計二
千四百餘緡頗為地方之累若設立長夫三十名
歲支工食三百六十兩即可省民間二千餘金著

河南總督照此辦理其長夫工食即動豫省存公銀不得私毫累民永著為例倘胥吏土豪仍借名科斂從重治罪欽此○又議準豫省浚柳船六十
二向撥河兵看守今河兵既各歸本汛巡守應募長夫六十二名每名歲給銀八兩運料之時加募水手浚船三名柳船五名每名日給銀五分○二年覆準河南孟縣小金隄設樁埽夫四十名每名歲給銀十二兩遇閏加增一兩○三

年覆準東省疏濬運河除器具銀外每夫日給
工銀五分以為定額○又奏準東省滕汎彭口
大濬募夫三百名小濬百名均屬不敷應於嶧
汎募夫大濬四百名小濬二百名內各減去百
名歸於滕汎募用○又覆準江南新建之正二
牕仍名通濟正三牕仍名福興龍王牕仍名清
江其淤閉之廣濟牕別築草壩原設牕夫三十
六名以三十名隸通濟牕清江牕原設牕夫三

十三名應減去三名福興舖應設舖夫三十名
即將廣濟清江二舖所減舖夫九名撥用外再
召募二十一名以符額數○五年覆準黃運湖
河隄工額設堡夫所積土牛改築子堰每夫二
十名內選撥六名潑水夯礮免其積土○六年
奏準裁豫省浚船長夫四十名○十年議準東
省距河寫遠之泉夫協濬運河皆非素諳每名
額支工食銀十兩嗣後扣除六兩歲於霜降前

照數於司庫內撥解河庫轉發沿河州縣代為
召募如有餘剩仍令節存道庫以為大小濬通
融辦理之用餘銀四兩仍照舊例按名支給止
令在本境疏泉栽柳計沿河泉夫滕縣四十名
嶧縣二十名魚臺縣二十名濟寧州九名汶上
縣四十三名東平州七十八名內除八名撥防
戴村壩例不濬河共泉夫二百二名均繫沿河
近便仍令照舊協濬毋容扣銀別募其距河寫

遠之泰安縣泉夫一百二十一名平陰縣泉夫
十名令汶上縣代募萊蕪縣泉夫九十名肥城
縣泉夫三十五名令東平州代募新泰縣泉夫
七十五名令東阿縣代募寧陽縣泉夫六十一
名令嘉祥縣代募泗水縣泉夫六十名曲阜縣
泉夫四十名鄒縣泉夫三十名滋陽縣泉夫三
十六名蒙陰縣泉夫十有六名均令濟寧州代
募○十一年議準直隸運河向設淺夫六百三

名半嗣於改設河兵案內全行裁去但每歲運河堰淺究非河兵所素習除零數不計外應酌復舊額之半設淺夫三百名每名月給銀一兩二錢照北運河祿夫之例動支紅撥銀給發報部覈銷

欽定大清會典則例卷一百三十一

欽定四庫全書

欽定大清會典則例卷一百三十二

工部

都水清吏司

河工二

一工式隄高一丈者上寬三丈下寬十丈先於本土鏟去地皮草根坑窪不平之處均填補整齊施以水礮然後加以新土層層潑水夯礮期

於一律堅實總以籤試不漏為度○月隄首尾屬於大隄河流逼近隄根者於大隄之外如式圍築○越隄形式與月隄相仿隄外圍築使水流遶越而過○遙隄離大堤稍遠築隄以為重障○縷隄水緩之處單隄兀立以資收束○埽江南河工埽高自五尺至一丈作一丈長計料用柴二十三束至五十束秫秸二十二束至五十束草百五十束至三百束柳二十束至七十

東大纜一條至四條小纜四十條至一百二十條
雷檝一根至八根籤樁一根揪頭滾肚繩一條
填埽眼用柴八束至十五束草二十束至四十束
河東高自五尺至二丈作十丈長計料用柳草各四百束至七千二百束大纜小纜各百條至四百條雷檝二根籤樁二根箍頭繩三十條至一百四十條揪頭繩二條至八條滾肚繩二條至十條埽箇高丈餘者用穿心繩一條填

埽眼用柳草各七十五束至千二百束直隸高
自三尺至一丈作一丈長計料用葦四十束至
四百五十束大葦綆七條小葦綆七條至二十
條揪頭滾肚繩一條畱橛籤樁各二根填埽眼
用葦四束半至五十束以上均令相機酌用總
以不出此數為度其式有魚鱗龍尾丁頭等名
用以挑溜開行護隄作障○插迎水裹頭各橫
長三丈雁翅各斜長六丈金門口寬二丈二尺

由身直長二丈四尺分水雁翅各斜長八丈裹
頭各橫長三文砌石二十四層高二丈八尺八
寸每丈用牆面石一丈裹石一丈裹石之後以
河氈襯之每丈用氈七十塊牆石之後下馬牙
椿每丈每路二十段入裹下梅花椿每丈每路
十五段牆石每丈扣生鐵錠二箇熟鐵鍋二箇
牖底鋪石悉照上下裹頭迎水分水寬長丈尺
鋪砌再於底石之下每丈下梅花椿三十段橫

豎扣生鐵錠四箇插上下每丈每路下關石樁
二十根外接築三合土每方用石灰十石沙淤
土九十石三合土每丈下頂土樁二十段三合
土上下口每丈下關土樁每路二十段兩牆各
二十四層除蓋面一層外其餘每層金門兩牆
下版雙槽並上下裏頭迎水分水雁翅轉角共
十有六處每處用熟鐵錠二箇插版二槽用木
厚八九寸長如金門口寬之制每塊用鐵環二

箇啓閉用麻繩二條絞關石六塊每塊長五尺每石一丈用灌砌石灰一石每河甃一塊用灌砌石灰一升每灰一石用糯米汁五升三合土每灰一石用汁米六升每米一石用熬汁柴二十束○滾水壩每座上裹頭各斜長三丈高一丈三尺二寸上雁翅各長三丈高一丈八寸金門由身各長四丈高九尺六寸下雁翅各長十丈高一丈二尺束水牆各長六丈高一丈四

尺四寸下裏頭各長四丈高一丈五尺六寸牆
面石後襯砌裏石裏石之後襯砌河甃牆石之
下每丈每路下馬牙椿二十段入裏每丈每路
下梅花椿十五段面石每丈接頭扣生鐵錠二
箇與裏石合縫扣熟鐵鍋二箇照金門鋪砌壩
底橫長七十丈上下坦坡中鋪石脊寬二十丈
底石下視土質之浮堅定下椿之稀密或上口
下鎖口椿二路下口下關石椿三路石縫每丈

橫豎扣生鐵錠四箇聯絡一片砌石襯裏觀甌
砌灰灌汁熬汁等項均與建牖同遇水勢盛漲
即令開放水從壩脊滾出水涸之時仍於脊上
用柴土疊鑲關攔堵禦。束水壩攔水壩凡遇
全流門戶宣洩過多藉以蓄畱水勢。磯嘴壩
尖出河流以分水勢。竹絡壩以竹篾盛貯碎
石成砌每篾長一丈或九尺高三四五尺寬五
尺至七八尺不等每兩篾橫放交接之處上下

空縫均用塊石填實上面篾縫用竹編紮聯絡
與篾面一式平整每石篾用絆篾篾纜一條每
纜一條用勾纜樁二根用以洩漲○涵洞每座
口寬二尺四寸由身直上四丈五尺上水裹頭
各橫長三丈迎水雁翅各長九尺下分水雁翅
各長六尺裹頭各橫長三丈砌石三層高三尺
六寸每丈用雙料面石一丈洞底後四角裹頭
迎水分水皆用料半石鋪砌上用蓋面石一層

牆石後襯以河軌每丈用河軌七十塊牆石下
每丈每路下馬牙椿二十段梅花椿十五段洞
底石下每丈每路下頂石梅花椿三十段洞口
上下迎水分水每丈每路下關石椿二十段雙
料石灰每丈用灌砌石灰一石料半石每丈用灌
砌石灰七斗五升河軌每塊用灌砌石灰一升
汁米熬柴均與建牆同。木龍編木自五層至
十一層長自數丈至數十丈寬自三四丈至八

九丈均測水勢淺深覈定規制以挑河面大溜
其底層餘溜用地成障木龍面層中心空檔之
上仿天平架式搭架上繫蒜麻繩障繫於架上
從龍身中空檔插下直入河底大溜遇障不能
經過自順障斜趨衝刷對岸沙灘再木龍遠出
河心迎溜安設龍底豎繫纜直柱扣繫上纜岸
上用犁戣帶住纜頭不令走移繫龍時逐層縱
橫編木雷眼方二尺以作戣位貫以大戣從眼

插入河底以防大溜衝動每戩安設葫蘆架一座上用股車挽住戩頭大纜便於絞車隨時起下旁岸紮成升關木木龍漸次升出每次駕用眠車絞關匠夫齊力升犁頂住溜頭每龍身之前設護盤以護龍挑溜○六楞障長二丈四尺高六尺中心龍骨一根用攢木十八塊週圍六面龍脊楞木六根兩頭中間三處各用大撐木十根每面用小撐木十二根編以柳笆升關木

一根夾樁二根柢樑一根畱樑二根下於埽外
攪溜護埽○三楞障長二丈高五尺三面龍骨
三根中心空檔編以柳笆大小撐木與六楞相
仿○柳箬長四丈頭寬一丈四尺尾寬二丈高
十七層一順一橫成造每層順木六路每層橫
木通梁五道斷梁八道貫心接樁四根升關木
二根靠關木三根○排木障長三丈用接樁八
根離埽數尺挨順豎籤四路深入河底樁頂出

水每路二根中留空檔計十二層橫下排木間以柳枝逼溜挂淤每接樁一根用楊木二根陰陽筭扣搭合縫旁加幫木皆用鐵箍○救生樁每長十丈釘樁木二十根每根長二丈九尺八土一尺管木十根每根長二丈三尺豎檔高四尺釘梯木一根橫檔寬五尺一二寸梯木長九尺兩頭出樁木之外各一尺八九寸二尺不等俾遭風溺水之人得以攀援而上○康熙十七

年題準築隄取土或百丈外或里餘近者離隄二十丈或十五丈外每堆土六丈為一層杵三遍礮三遍層層杵礮期於經久堅固。又題準河工頂衝之地即以舊隄為縷隄於舊隄之外別築遙隄以為重門保障。二十八年題準竹絡壩務令如式建造使水從壩過而壩不動搖水動沙停而壩益堅固。三十九年議準嗣後加幫之隄將原隄重杵再加新土創築之隄將

平地杵深數尺加土建築○又議準平常工程
向用龍尾埽稀釘排樁一遇風浪即易塌卸均
令停止○又議準嗣後一應石工無論馬牙梅
花等樁皆用整木深釘無論面裏丁頭等石鑿
鑿務極平整石灰重篩用米汁搗杵膠黏又用
鐵錠鐵錫聯絡該道廳驗看如違揭報○又覆
準分修工程每人有一定丈尺令總河於分修
之官交界處所各立石樁上鐫修理官姓名舊

隄亦立石編號鑄明舊隄字樣造冊報部如有
不依定式致被衝決者治以罪○三十九年覆
準永定河工程刷岸太甚者間下大埽其平常
下埽以四五六七尺為度○四十年題準石工
所用馬牙梅花等椿土堅之地用一木二截土
鬆之地仍用一木整椿○四十二年

諭洪澤湖風浪危險每致損船著於沿湖坡岸釘椿木
以廣救濟欽此○又奉

旨指示河溜險要地方頂大隄起下長椿大埽建築挑
水大壩長出河流挑溜開行上水建築雁翅並護崖
埽下水接下魚鱗埽護崖埽埽上一式加鑲與大隄
平○四十四年高家堰險要之所增設救生椿五處
○雍正二年覆淮河工鑲墊理宜畫一自雍正
二年為始每工程寬長一丈高一尺用葦柴三
十八束秫秸如之永為定式遵行○五年議準
月隄離河甚遠者就近圍以套隄甚長者上下

截以格隄作重門保障○又覆準黃河大溜頂
衝及埽灣之處遇河崖汕塌近至隄根當多募
人夫廣用鋤鋤將臨河陡崖受衝處所切成斜
坡復伐取密葉大柳懸於坡上以禦急溜○十
一年議準河工需用石料雙料面石裏石寬厚
均一尺二寸單料面石裏石寬一尺二寸厚六
寸河甃寬五寸厚三寸三分長一尺二寸○又
議準河工修防全在臨時審度應探水勢之淺

深酌量用埽之大小層路之多寡籤樁之粗細
加鑲之寬厚隨時覈定○又議準沉水大埽並
埽上加鑲每長一丈用秫秸三十八束水淺防
風每單長一丈用秫秸三十束土半方○又議
準河工鑲填每寬長一丈高一尺柴工用柴三
十八束柳工用柳二十八束草工淮揚道所屬
用草一百十有四束淮徐道所屬用草一百九
十束均壓土五分如水勢深涌於鑲填之上籤

椿一根○又定龍尾埽每長十丈高一尺用柳十八束葦柴十八束小纓百條每條重六斤○又議準建築牯壩須於上流先築排椿土壩一道攔水施工量河面寬深每丈籤下排椿十根夾木二根蘆笆四片絆纜二條壩內填土○十三年奏準河東工程埽壩舊例長一丈用柴三十八束黃運湖河水深之處沉下大埽與埽上加鑲水深湍激蟄陷靡常自應照數動用其水

淺之處因恐風浪汕刷隄根用柴鑲護抵檔名
為防風雖有墊陷尚非頂衝者可比每丈應節
省八束著為定式○乾隆五年議準清口乃黃
淮交匯之區繫黃運湖河之樞紐應於風神廟
前東壩接長三十丈只留口門二十丈以資收
束運口頭壩外拆去蓄清壩自東向西接長五
十五丈運口頭壩之南接長挑水壩如磨盤墩
式迴流入運○六年議準黃河自宿遷經桃源

至清河二百餘里運河南岸自宿遷十字河至
清河雙牖通築縷隄二萬五千二百五十二丈
又格隄九道自十字河至桃源九里岡通築萬
一千四百八十四丈又格隄五道應以運河南
岸縷隄作黃河北岸遙隄○八年議準堵築河
口皆水深溜急若下梗埽鑲接勢必滲漏須先
用軟鑲盤築壩臺猶恐水激撼動加細長麻繩
兜纜拴繫並用長大楊椿梅花籤丁按層鋪土

搥壓庶免滲漏接下丁頭埽除例用工料外加
用粗長滾肚揪頭麻繩拴繫樞樁上加鑲墊背
後接築靠隄以資堵閉○十一年

諭朕聞洪澤湖周圍寬廣五百餘里遇風起浪涌船
有漂溺之患康熙年間

聖祖仁皇帝特設救生樁釘於石工之外被溺之人全
活甚多今夏家橋地方有舊葦壩一座並高堰迤
南順水壩一座皆有口門為遭風船躲避之所於

行舟甚屬有益再於高堰廳屬之老隄頭山盱廳屬之高澗壩迤南又徐家灣周橋四處各增設護隄救生壩俾沿河一帶人船恃以安全欽此○又

覆隄裏河廳屬運口為淮揚運河之關鍵全賴口門收束頭二三壩口門以不出四丈為度○

一經費順治初年定經徵河銀三百兩以上歲內全完者紀錄一次○又定河工歲修錢糧先給一半餘埃物料交完方準找給○康熙七年

題準額銀不及三百兩者不準紀錄○又定江南浙江等屬額徵河銀分令各廳就近收支○

二十二年議準直隸山東河南江南浙江河工錢糧有蠲災闕額銀八萬兩令該撫於地丁錢糧內照數撥補○二十四年覆準嗣後搶修工程五百兩以內者該督詳開各工細數造冊彙題○三十二年奉

旨河庫錢糧著照盤察州縣錢糧例行○三十五年題

準江南既設管河道一應河工錢糧均歸道庫
支收○三十七年題準大工歲修錢糧均交與
總河自行經管○三十八年覆準裁江南管河
道錢糧仍照舊例歸於各廳收放○四十七年
諭河工動用錢糧輒以數萬數十萬計河官當估計之
時先故浮估以為日後節省之地此皆河工積弊嗣
後凡有修理工程河道總督務親詣察勘確估具奏
不可一任河官浮冒估計欽此○四十八年覆準河

道錢糧令淮徐道管理清江地方並無城垣不
便收貯應於淮安府城內建庫收貯仍令道役
看守巡察○五十二年議準嗣後山東河南河
庫每年令各該撫盤察江南河庫每年令總河
盤察出具並無虧空印結送部存案出結後有
虧空者除責令各賠外仍將該督撫照徇庇例
議處○六十年覆準各河道下扣過建曠銀嗣
後務於本年年終即行起解不得遲延○雍正

三年覆準豫省修理工河庫錢糧或有不敷於布政使司庫內撥解就近支給。四年議準永定通永天津清河四道每道額給歲修銀萬五千兩石景山給歲修銀二千兩動撥本省田賦存貯道庫以資修理倘有不敷題請再撥統於年終報部。五年覆準東省魚臺縣境內新築長隄給歲修銀千兩於地丁銀內動支。八年奏準江南河庫錢糧蘇屬每年徵解河銀十

有一萬二千二百三十七兩五錢有奇安屬每
年徵解河銀二萬三千四百五十三兩浙省每
年徵解河銀一萬五百二十五兩二錢淮關每
年額解河銀二萬六千八百二十四兩八錢瓜
儀由牯每年額解河銀七千六百六十六兩六
錢各有奇兩淮鹽政每年額撥銀三十萬兩兩
淮鹽運使司每年額解節省銀五萬兩兩廣鹽
運使司額解節省銀萬兩兩浙鹽運使司額解

節省銀萬兩長蘆鹽運使司額解節省銀萬兩
山東鹽運使司額解節省銀七千兩福建鹽運
使司額解節省銀三千兩下江司庫每年撥解
河庫銀九萬九千八百二十八兩有奇以上貯
庫銀六十七萬五百三十六兩有奇以供歲修
搶修及河營兵餉夫役工食之用逐年所用錢
糧總河將用過數目報部其庫貯銀見存若干
每年量撥銀若干之處據實詳題○又覆準江

南險工處所除豫備歲修搶修物料外再發銀
三萬兩照豫省例每年辦料堆貯上游濟用○
九年議準永定河疏濬尾閘增給歲修銀五千
兩○十年覆準汶上縣南旺分水口東沙草壩
給歲修銀千五百兩不敷臨時再請如有餘剩
留為下年之用於司庫地丁銀內題撥○十一
年奉

旨修理山東運河工程需銀五萬九千餘兩於東省存

公項下動支應用○十二年議準葦蕩營界內不產葦柴之地招民開墾升科所徵錢糧造入河銀冊內題報如內有民田給還原業戶耕種輸糧嗣後每二年一次清釐有淤墊者即令開墾按年升科仍將附近產葦之地照數撥補○又覆準山東通省管河道收支東省一應河銀及兵夫工食並大小濬酌募幫貼銀均令解貯管河道庫內各廳遇有應用之處備領支給○十三

年議準河工幫貼銀照淮徐等倉錢糧之例分
作十分覈算經徽州縣衛所等官初叅欠不及
一分者停升督催欠一分者罰俸六月欠二分
者罰俸一年欠三分者降俸一級欠四分者降
俸二級欠五分者降職一級欠六分者降職二
級欠七分者降職三級欠八分者降職四級以
上皆令戴罪徵收停其升轉完日開復欠九分
十分者皆革職經營督催之司道府直隸州知

州欠不及一分者停升督催欠一分者罰俸三
月欠二分者罰俸六月欠三分者罰俸一年欠
四分者降俸一級欠五分者降俸二級欠六分
者降職一級欠七分者降職二級欠八分者降
職三級欠九分者降職四級以上皆令戴罪督
催停其升轉完日開復欠十分者革職督撫欠
不及一分者停升督催欠一分二分者罰俸三
月欠三分者罰俸六月欠四分者罰俸一年欠

五分者降俸一級欠六分者降俸二級欠七分者降職一級欠八分以上者降職二級以上皆令戴罪督催停其升轉完日開復署印官欠一分二分者罰俸三月欠三分四分者罰俸六月欠五分六分者罰俸九月欠七分八分者罰俸一年欠九分十分者降一級調用欠不及一分署印不及一月者免議其被叅後州縣衛所等官限一年內全完如不全完原欠不及一分者

罰俸一年欠一分二分者降三級調用欠三分
四分者降四級調用欠五分六分者降五級調
用欠七分八分者革職經管督催之司道知府
直隸州知州限一年半全完如不全完原欠不
及一分者罰俸一年欠一分二分者降三級調
用欠三分四分者降四級調用欠五分六分者
降五級調用欠七分八分以上者革職督撫限
二年全完如不全完原欠不及一分者罰俸一

年欠一分二分者降二級調用欠三分四分者
降三級調用欠五分六分者降四級調用欠七
分八分者降五級調用欠九分十分者革職其
接徵接催官均以到任之日為始接徵州縣衛
所等官亦限一年接徵布政使司道府直隸州
知州亦限年半接催督撫亦限二年如不能完
題叅照見在未完分數以初叅例議處至帶徵
積年拖欠之大小各官限二年全完如不能全

完皆依定例照職任處分如有徵解不前者該
撫照例題叅○是年十一月

諭河防隄岸插壩等項工程有關運道民生者定例
皆動正項錢糧乃各省竟有於田畝派捐者豈皆
出自小民之願大都上司因節省錢糧起見授意
屬員為粉飾之計相沿日久官吏藉端苛索民間
所費必至數倍不特苦累民生亦於國計無補於
乾隆元年為始一槩革除仍嚴飭所屬官吏毋得

私行徵派以為民困其疏摺運河等項工程需用銀著該督撫覈實奏明於公項內酌量動用報銷欽此○乾隆元年

諭河南孟縣地方有小金隄一道捍禦黃河向繫民修民築民間未免竭蹶著河東總河將此項隄工確實勘估委官承修其需用錢糧覈實報銷毋得絲毫派累欽此○又議準江南徐屬等各廳一應額收外解河銀自乾隆二年為始悉令改歸河

庫道收貯如有收支解放兵餉及修造浚船柳船並給發物料人夫工銀按時給發仍將收發欸項隨時詳報每於年終該督照例盤察○又覆準山東疏握運河動用公項銀○又奏準江南各廳自運葦蕩營柴六十萬東調撥辦石歸公船於應給各廳水脚內酌量分給葦蕩營雇募水手運貯廠內令各廳轉運交工各廳應繳柴價及扣過運價與葦柴報銷一同造冊毋得

入於歲修搶修內通融銷算○又奏準東省黃河著照豫省例撥存公銀萬兩辦料堆貯上游供用再豫省原撥辦料銀萬兩亦覺不敷應再撥銀二千兩一併採辦○又覆準河南孟縣小金隄工程歲撥銀四千兩辦料供歲修搶修之用○又奏準歲修搶修鑲墊工程需用土方令於估銷冊內據實造報不必入於埽料內銷算○又議準嗣後豫省北岸黃運兩河歲修搶修

等工需用各項錢糧並懷河營官兵俸餉銀該
布政使司徑發河北道收支估修報銷文冊照
南河淮揚淮徐二道例徑送該督察覈堡夫工
食兵丁生息銀隸河北道所屬者就近解交將
收支出入數目造冊送覈年終盤察○又題準
東省徭夫幫貼銀於山東司庫田賦內撥給又
黃河搶修辦料銀七千兩運河搶修辦料銀三
千兩亦於田賦項下撥給○又覆準豫東二省

河工每年歲修搶修銀分貯庫內遇有險工詳
明動支○又覆準永定等四道額給歲修銀外
豫備銀十萬兩存貯天津道庫專供緊要工程
之用每年將動撥餘剩數目造入歲報冊內覈
銷仍扣明餘剩之數再於戶部咨領補足十萬
之額○又議準大名道額給歲修銀萬五千兩
○又題準通水道歲修銀無項可動應赴戶部
支領○三年議定東省每年歲修撥銀黃河二

千兩運河東沙壩千五百兩隔隄水口千二百
兩捕河沙灣埽工三千兩分為三年之用黃河
搶修七千兩運河搶修三千兩加增料價銀三
千兩以千兩為歲修二千兩為搶修統計豫撥
銀萬八千七百兩永為定額。又奏準豫省南
北兩岸黃沁兩河歲修搶修工程每年豫撥銀
七萬兩永為定額。四年覆準江南宿遷縣泰
州舊額河工漕項荒闕銀自雍正十三年為始

在於田賦銀內照數撥補免其捐賠○又議準
山東運河每當春夏之交山水未發均須建築
草壩以束水勢而濟運艘河臣暨管河道廳指
示該州縣動支司庫存公銀建築○十年覆準
直隸山東河南三省每年協濟江南河工銀著
停止撥解畱充本省河工之用其江南河工不
敷銀於附近各州縣田賦內撥給○十二年議
準自乾隆七年起新舊編紮木龍用過木植工

料銀照各廳每年報銷歲修搶修工程之例覈
明實用數目按年按工造冊估銷○十三年議
準嗣後江南黃運兩河歲修搶修工程所用錢
糧不得過四十萬兩上下○十五年奏準永定
河下口增疏濬銀五千兩○十七年議準清河
大名二道原定歲修銀各萬五千兩每年赴部
支領今二道所屬工程平穩毋庸歲修停止請
領○十八年奏準永定河歲修銀定額萬兩搶

修銀萬二千兩○又奏準江南河工經費其有定款定數者仍應照數支銷其有定款而無定數者以乾隆五年報部之數為準除見在協辦河臣二人各分給五百兩以資公用外其河臣勘工盤費及修理解舍工食犒賞等項準其動支銀五千兩按月支給河庫道修理天平庫署等項準其動支銀五百兩均聽各該處自行通融辦理其無定款定數者照耗羨章程遇有動

用之處令河臣奏明辦理

一物材康熙十二年題準大工需柳先從本地採辦再有不敷於近省協濟○十七年覆準宿桃山清安等縣每土一方給銀一錢三分徐廬泰睢邳等府州每土一方給銀一錢四分永為定例○三十七年奏準將房山等十二州縣錢糧解永定河分司購買物料備用○三十八年覆準江南海州山陽地方設立葦蕩營官兵每

年採葦一百十有八萬餘束作為定額○三十年採葦一百十有八萬餘束作為定額○三十年議準嗣後排樁購木令該道廳赴工驗看是否與原估尺寸相符承築之官樁用整木籤釘埽用整柴鑲塞如修築不堅該道廳揭報徇隱者一并題叅汎弁究○五十二年覆準江南裏河山盱兩廳工程均用蕩柴每束二分二釐徐屬地方捲埽鑲墊參用荻蘆每束一分如用秫稽開銷蘆價者該督察明題叅○五十八

年覆準海州山陽地方蕩地淤墊不產葦柴栽
汰官兵省俸餉銀一萬八千餘兩又淤地墾種
升科銀四千餘兩購買葦柴如額。五十九年
覆準嗣後一應購買物料嚴飭河官協同地方
官親身赴買仍取具地方官並無累民等弊印
結送部如被累之百姓具呈出首許該地方官
詳報總河督撫據實題叅。雍正三年議準嗣
後豫省修築平易隄工每土一方給銀九分六

釐永為定例其險工取土較遠者該道察覈酌
增不得浮冒如不肖河官以近土作遠土捏飾
冒銷者題叅○四年覆準海州山陽地方蘆葦
叢生復設葦蕩營官兵採割除照舊額一百二
十萬束外再增採三十萬束○五年覆準豫省
河工歲修所用秫稽定於八月內動道庫銀分
給各廳限十月照額辦足仍令管河道察驗如
限內不能辦完及有短少者指名題叅工竣覈

實每百斤以七分報銷○又覆準河工辦料百萬斤限十日二百萬斤限二十日照數遞增並令依限交工如逾限不完將承辦遲延職名題叅○又覆準各河同知轉發各官承辦物料取具分辨人員照數領足價值印甘各結申送察覈如無各結即將該同知侵扣短少之處叅究分辨之官不能如數交完物料者一并題叅分別治罪○又覆準嗣後豫省採買歲修搶修物

料廳汎各官互相稱收印官分辨者亦令廳官稱收取具並無短少印甘各結存案如有徇隱即將該廳汎官題叅加倍治罪○又覆準豫省豫備物料堆貯險工上游編立字號每堆以五萬斤為率倘有霉爛虧空情弊即將該廳汎各官題叅著落賠補○又議準開濬河道濬河之土四面各濶一丈高一尺為一方給銀九分積高一丈為一大方給銀九錢○又覆準豫省河

工承辦物料報完之日委就近賢員盤察具結
申送如有短少即著承辦稱收之官分賠倘盤
察之人瞻徇情面照徇庇例議處短少物料仍
照盤察倉庫例分賠倘盤察原繫實貯以後該
員私自挪移變賣察出將該員照侵蝕錢糧例
治罪○六年定河工採辦葦價山安外河二廳
每束銀二分桃源裏河高堰安清中河四廳每
束銀二分一釐揚河江防宿虹宿桃中河四廳

每束銀二分二釐徐屬邳睢二廳每束銀二分
五釐山盱廳每束銀二分四釐蘇麻價直桃源
以下八廳每斤銀一分三釐河甄寬五寸厚三
寸長一尺二寸各廳一例定價每甄銀一分二
釐永為定例○八年奏準各省督撫總河將工
程緩急物料貴賤悉心察訪務照本處市價確
估題明九卿集議具奏刊冊頒行○又覆準江
南一應工程需用柴草飭令各廳照豫省之例

每年於九十月內豫計需用之料動支見存河
庫銀備辦十分之七分貯緊要之處備用仍委
就近州縣盤察如辦不足數以侵蝕錢糧例題
叅治罪倘盤察之人扶同徇隱將短少物料照
倉庫錢糧例分賠仍將失於督察之該管道與
扶同徇隱之盤察官一併題叅分別議處○又
議準直隸各河工每葦柴一束長一丈徑五寸
乾者每束銀一分五釐濕者一分三釐五毫青

者一分秣稻亦以長一丈徑五寸為一束乾者
每束銀九釐五毫濕者七釐五毫青者六釐稻
草十斤為一束價銀一分至一分六釐蔴每斤
價銀一分四釐至二分各有差蔴每斤價銀六
分○十年奏準總河所轄各廳所出河租蔴麻
若干官柳若干兵採草若干每歲造冊報部○
十一年議準豫省上南河下南河上北河下北
河黃河歸河沁河等七廳東省黃河運河捕河

泗河上河下河海贛等七廳需用土方無論水旱每方價銀自八分一釐至二錢一分六釐運河土方附近取土者每方價銀九分六釐隔河取土者每方價銀一錢二分隔河用船裝運者每方價銀一錢四分水內撈土者每方價銀二錢四分杉木樁料圍圓一尺一寸至三尺每根價銀自一錢七分至七錢永為定例。又議準江南黃運湖河興舉甄石樁埽柴草工程需用

各項物料淮徐等所屬及徐屬同知

今改銅沛邳睢

宿虹桃源宿遷運河裏河外河山安海防高堰
山盱安清中河揚河揚糧江防等十四廳柴仿
照柳枝青濕乾之例酌定每年九月至十二月
交工柴性帶潮仍照三十斤之數稱收正月至
四月柴性微乾每束酌定二十六斤若五六七
八等月新陳交際柴性全乾每束酌定二十二
斤用十六兩官秤稱收永禁籬收之法再有短

少即行參究樁木圍徑不等長自一尺以下及一尺至五尺其價自七分至二十一兩六分不等內徐屬廳樁規價直與市價相仿高堰山圩二廳各工樁木由湖涉險轉運維艱按市價加入運脚較與漕規相符其邳睢等十一廳各按地之遠近照徐屬等處酌量遞減土方從乾地掘土每方價銀八分如有積水加岸水銀一分五釐搶築及加幫隄工並填壩壓埽等工土價

分別遠近乾溽難易酌定八則每方價銀自一錢二分五釐至二錢五分石料計丈給銀雙料面丁石每丈自九錢至一兩九錢雙料裏石每丈自四錢至九錢單料面丁石每丈自三錢六分至九錢五分各有差單料裏石各廳均照雙料裏石折半給銀石灰每百斤價銀自七分二釐至一錢四分四釐汁米每石價銀一兩二錢熟鐵每斤價銀四分生鐵一分五釐鐵索鐵釘

每斤價銀三分自雍正十年為始凡歲修等工均照此例估銷○十二年議準江南葦蕩營舊額葦柴一百五十萬束自雍正十二年為始加增葦柴二十萬束統計正柴一百七十萬束飭令左右二營分採全數交工按例繳價解庫按年清額永為定例○又議準葦蕩營額採柴各廳雇船自運六十萬束交貯工所其餘一百一十萬束仍令浚船及期趲運交廠○又議準江

省所屬各廳近處乾地取土離隄十五丈至五十丈每方銀一錢二分五釐遠處乾地取土離隄五十丈以外至百丈及近處灣地取土離隄十五丈至五十丈每方銀一錢三分六釐遠處灣地取土離隄五十丈以外至百丈每方銀一錢五分隄根有積水坑塘遠越乾地取土離隄五十丈以外至百五十丈每方銀一錢七分遠越灣地取土離隄五十丈以外至百五十丈每

方銀一錢八分
隔隄隔河遠處乾地取土離隄二百丈以外至三百丈每方銀一錢九分
隔隄隔河遠處灣地取土離隄二百丈以外至三百丈每方銀二錢
水底取土離隄三十丈至五十丈每方銀二錢五分
按款刊榜永為定例遵行
○又議準江南葦蕩營原額葦地八千頃九十三畝
有奇於產葦稠密處所文明原額畝數飭令營兵照額採取葦柴交工濟用
○又覆準江

南江防同知疏濬引河每土一方給銀一錢一分○又議準豫省河工每年搶修所用秫稻先期酌定敷用之數與歲修同時發帑於十一月內一同照數辦足運貯工所價直亦照歲修之例每百斤以七分報銷永定成規○十三年議準葦蕩營丈出淤地一千八百十有一頃九十五畝有奇產葦茂密以雍正十三年為始令左右二營增採正柴五十五萬束按年清額永為

定例○又議準東省黃河搶修工程需用秣稽
照豫省搶修之例於山東管河道庫節省銀內
酌量工程之緩急需物料之多寡動支銀五
千兩給發黃河廳依限辦料貯工價直照歲修
例畫一報銷○又議準直隸堰河旱土每方價
銀七分泥濘土每方銀九分蘆根土每方銀一
錢四分各道同水中撈土天津永定大名三道
均每方銀一錢一分通永清河二道均每方銀

一錢八分又永定河道水葦板方每方銀一錢
三分通永河道礮石土每方銀八分築隄旱土
天津通永大名三道均每方銀一錢永定河道
每方七分清河道每方一錢六釐六毫離隄十
五丈至三百丈乾地灣地取土各道均與江南
土方之例同水中撈土離隄三十丈至五十丈
天津通永清河大名四道與江南例同永定河
道每方銀二錢一分○又議準山東運河需用

河甃每塊長尺有二寸寬五寸厚四寸價銀一分六釐面石每丈運脚自十里至二三十里價銀一兩八錢三十里外至四十里加銀一錢裏石每丈價銀九錢生鐵料每斤價銀一分石灰每百斤一錢四分四釐汁米每石一兩六錢○

又議準豫省需用楊椿上北下南二廳在洛陽濟源等縣採辦洛陽與濟源相對運至上北河廳屬原武汛以百五十里為則陽武汛以二百

里為則封邱汎以二百五十里為則運至上南
河廳屬滎澤汎以百五十里為則鄭州汎以二
百里為則陽武汎南岸隄工在中牟縣工段之
內以二百五十里為則下北下南二廳在鞏孟
孟津等縣採辦孟津與孟縣斜對在洛陽縣之
下運至下北下南二廳屬祥符汎以二百五十
里為則陳留汎以三百里為則自陳留至蘭陽
河道無多亦以三百里為則儀封汎以三百五

十里為則沁河黃河歸河三廳在溫偃師等縣
採辦偃師與溫縣相對在鞏孟之下運至沁河
黃河二廳屬武陟汎以五十里為則運至黃河
廳屬滎澤汎北岸以百里為則運至歸河廳屬
考城汎以三百里為則商邱汎以三百五十里
為則虞城汎以四百里為則東省需用楊椿黃
河廳屬曹單二汎在曹州單曹城武定陶金鄉
六州縣採辦曹汎各工曹縣以五十里為則曹

州以二百里為則定陶縣以百五十里為則單
縣城武縣均以百里為則金鄉縣以二百五十
里為則單汎各工單縣以五十里為則金鄉城
武二縣均以二百里為則曹縣以百里為則定
陶曹州均以二百五十里為則自四百里以至
五百里照加一脚價扣算以次遞減每根圍圓
自一尺至五尺長自一丈三尺至五丈三尺購
辦在四百里者每根價銀六分至三兩四錢五

分遞減至五十里者每根銀三分九釐至二兩
三錢四分三釐五毫脚價在內○乾隆元年覆
準德州城濠所產蘆葦責令地方官經管採割
備用○又議準直隸楊椿通永大名清河三道
椿規圍圓一尺至四尺長一丈二尺至四丈三
尺價銀八分六釐至十兩八錢五分七釐永定
河道椿規徑四寸至一尺長一丈五尺至三丈
四尺價銀二錢五分至一兩二錢各有差天津

道椿規長一丈五尺徑八寸者價銀六錢徑七寸者五錢徑六寸者四錢○又奏準江南江防同知歲修江工採辦碎石每百斤定銀一分二釐○二年

諭豫東二省河工所用歲修搶修之柴皆州縣領銀採辦交工應用每斤價直搶修給銀九毫歲修給銀六毫此十餘年之例昨據欽差條奏豫省歲修六毫之價不敷採辦請槩給九毫以裕民力朕已

全少日入公三
卷一百三十二
允行但思東省與豫省河道毗連壤地相接所需
物料價直大率相同豫省既已加增則東省歲修
之價亦應照豫省之例給與九毫俾運工車價敷
足小民益可踴躍趨事欽此○又

諭豫東二省河工所用歲修搶修之柴向因給價不
敷採買已降旨每斤加至九毫以紓民力茲聞江
南徐州所屬州縣濱臨黃河與山東河南接壤有
葦蕩難以挽運藉用秫稻之處甚多採辦之價亦

覺不足所當一體加恩者著將應加價直照豫東之例加至九毫著為定例欽此○三年議準豫東二省河工需用物料險要工程隨時交收其每年所備歲修搶修物料均於八月以前布政使司照額撥銀移解道庫該道於八月內給廳印各官分頭採辦承辦之官務於十二月內全數交工備用遲誤者叅劾嚴加議處○又覆準豫東二省承辦秣稽交工時令附近不管河工之

同知通判驗收○五年議準河工各廳汛可以
增辦蘆葦者飭令河官增辦應用河灘地內可
種蘆葦之處勸民栽種以資應用○八年議準
東省坑塘窪地所栽葦草每束重二十斤雇人
採割並運送到工脚價共給刀工銀六釐○又
議準直隸河甌長寬價直均照山東運河之例
豆渣石青白石每長一丈寬厚一尺均給價銀
三錢四分豆渣石每里遞加運費二分青白石

每里遞加運費二分二釐五毫。又議準豫省
山稍草每束重三十斤給價銀二分七釐蘆根
每束重七斤價銀五釐四毫草每束重七斤
夫採割給刀工銀一釐六毫坑塘葦束價直與
東省同。又議準永定河石灰每百斤價銀二
錢通永天津二道各減五分汁米每石槩給銀
二兩八錢熟鐵料價與江南同生鐵錠每斤價
銀永定河一分六釐天津通永各增一分生鐵

片每斤價銀永定通永各一分二釐天津減二釐○九年覆準嗣後河工各廳交代經手工程錢糧務將各項存貯物料一并交清如有虧闕立即叅究追賠○又奏準江南河工豐碭銅沛二廳鑲修工程專辦秣稭每年七月內酌定銀數分發各州縣承辦定限十月完半年內全完令不管河工之廳官秉公驗收○又議準江南豐碭銅沛邳睢宿虹運河桃源桃清裏河外河

山安海防高堰山盱等十三廳需用楊木照豫東二省樁規視木之大小路程之遠近接算運費加增價直○十六年奏準江南木龍工程累年新木舊木並淤損之木詳悉分別按年確覈以上年存工存廠之木為舊管以本年增購及別工撥用之木為新收以折損沙淤及移撥別工者為開除以見在存工木龍並存廠木植為實在造具四柱清冊送部察覈

欽定大清會典則例卷一百三十二