

第二章 河川附屬物及水路維持工事

第一 木曾川附屬物及水路維持工事

緒言

木曾川一部附屬物及閘門前後水路ハ利害關係地方タル岐阜、愛知、三重ノ三縣ニ於テ其程度ニ厚薄アルヲ以テ是等附屬物ハ內務大臣ニ於テ直接管理スルノ必要ヲ認メ明治三十五年度ヨリ年々工費三萬圓ヲ以テ維持修繕ヲ行フ事トナリ同四十年年度ヨリハ總豫算六十九萬圓ヲ以テ二十三箇年度繼續事業トシテ維持修繕ヲ爲ス事トナリシガ大正九年度ニ於テ物價騰貴ノ爲メ二十四萬圓、同十一年度ニ於テ區域擴張及物價騰貴ノ爲メ四萬二千圓、更ニ十二年度ニ七十七萬四千圓、合計百五萬六千圓ヲ増額セラレ次デ同十三年度以降ニ於テ經費節約ニ依リ合計十七萬四千六百三十圓ヲ減額改訂セラレ總工費百五十七萬一千三百七十圓トナリ維持年限モ昭和十三年度迄延長セラレタリ而シテ維持ノ目的物ハ當初成戸、船頭平間、木曾、長良兩川瀬割堤、油島締切堤防ヨリ下流桑名町地先ニ至ル長良、揖斐兩川瀬割堤及以上瀬割堤ニ直接關聯スル護岸水制竝ニ船頭平閘門及前後附屬物、木曾川河口導水土堤及石堤、揖斐川河口導水土堤及石堤、揖斐川流末低水敷ノ維持及管理ナリシガ昭和六年二月左ノ如ク變更セラレ船頭平閘門及前後附屬物ヲ除キ他ハ總テ其管理ヲ行政區劃ニ從ヒ夫々管理地方ニ移ス事トナレリ

一 木曾川

左岸 愛知縣海部郡八開村大字藤ヶ瀬以下同縣同郡立田村大字立田ニ至ル水路

右岸 岐阜縣海津郡吉里村大字成戸ヨリ愛知縣海部郡立田村大字福原ニ至ル瀬割堤及水路

木曾川河口導水土堤及石堤

二 長良川

左岸 岐阜縣海津郡吉里村大字成戸ヨリ愛知縣海部郡立田村大字立田ニ至ル瀬割堤及水路並

愛知縣海部郡立田村大字立田ヨリ三重縣桑名郡伊曾島村大字都羅ニ至ル水路

右岸 岐阜縣海津郡大江村大字油島ヨリ三重縣桑名郡桑名町ニ至ル瀬割堤及水路

三 揖斐川

左岸 岐阜縣海津郡大江村大字油島ヨリ三重縣桑名郡桑名町ニ至ル瀬割堤及水路

右岸 三重縣桑名郡野代村大字南ノ郷ヨリ同縣同郡城南村大字小貝須ニ至ル水路

揖斐川河口導水土堤及石堤

以上ノ維持修繕

四 船頭平閘門及前後附屬物ノ管理及維持修繕

施工狀況

本年度施行ノ工事ハ前年度ヨリ繰越タル岐阜縣海津郡吉里村大字成戸地先成戸堤防増補工事同縣同郡同村同地先護岸新設及水制修繕工事同縣同郡同村同地先水制修繕工事愛知縣海部郡立田村大字大成地

費目	事 費							總計
	閘門設取	假料採	材機	船及機械	測量	營業繕	雜費	
前年度迄竣工高	數量	金額	數量	金額	數量	金額	金額	金額
		五、四〇三・四		六、一〇六	二、七二二	七、五、三八八	二、九、二二二	二、四、二八〇
本年度竣工額	數量	金額	數量	金額	數量	金額	金額	金額
		四				二、〇、八、二	五、八、五	五、四、二
合 計	數量	金額	數量	金額	數量	金額	金額	金額
		五、四〇三・四		六、一〇六	二、七二二	七、五、三八八	二、九、二二二	二、四、二八〇
竣 功	數量	金額	數量	金額	數量	金額	金額	金額
		四				二、〇、八、二	五、八、五	五、四、二

第二 淀川附屬物及水路維持工事

緒言

淀川改良工事ハ明治四十三年度ニ於テ竣功ヲ告ゲ堤防其他ノ工作物ハ夫々所屬府縣ニ引繼ヲ了セルモ同川筋一部ノ特殊構造物即チ瀬田川洗堰、毛馬洗堰、毛馬第一閘門、六軒屋閘門、傳法閘門、西島閘門、正蓮寺川締切堰堤(本堰堤ハ大阪府施行中津川改修ノ結果大正十二年九月其公用ヲ廢止シテ除却セラレタリ)ニ對シテハ本省ニ於テ直接管理ノ任ニ當リ明治四十四年度以降大正十七年度ニ至ル十八箇年度ニ互リ年額一萬一千圓、總豫算十九萬八千圓ヲ以テ之ガ維持修繕ヲ行フコトトナリシガ大正五年四月施行年度ヲ一箇年度延長ト共ニ工費一萬一千圓増額セラレ尙大正七年度ニ至リ淀川下流改修工事ニテ竣功セル毛馬第二閘門、長柄起伏堰及毛馬第一、第二兩閘門前後ノ水路維持ヲモ行フコトトナリタルニ依リ年額ヲ二萬五千圓ニ改定シ豫算總額三十七萬七千圓トシ翌八年度ニ於テ長柄運河頭部扉開閉ノ維持ヲ加ヘラレ又大正十年度ニ於テ物價騰貴ノ爲メ年額ヲ四萬圓ニ改メ豫算總額五十一萬二千圓ヲ以テ維持ヲ行フコトトナリシガ大正十一年度ヨリハ淀川下流改修工事ニテ竣功セル傳法第二閘門及六軒屋洗堰竝サイフホシヲ更ニ管理セララル事トナリタルト堰桁ノ取替、其他ノ修繕ト毛馬閘門前後航路ノ浚渫ヲ爲ス爲メ二萬圓ヲ要スルト共ニ大正九年度ニ高梁川ヨリ流用セシ一萬三千五百圓ヲ増額シタリ又大正十二年度ニハ淀川下流改修工事ニテ竣功セル六軒屋第二閘門ヲ追加シタルト閘門及洗堰ノ大修理ヲ要スル爲メ年割額四萬圓ノ外四萬二千六百圓ヲ増額シ尙十三年度ハ六萬圓、十四年度以降昭和十年度迄ハ各七萬六千

圓宛最終年度ノ昭和十一年度ハ四萬四千圓ニ改メ豫算總額百二十八萬八千百圓トナリ年限モ亦昭和十一年度迄延長セラル然ルニ財政緊縮ノ爲メ昭和五年度ニ於テ二萬五千圓ヲ減額シ茲ニ總工費ヲ百二十六萬三千百圓ト改訂尙昭和五年度ヨリハ淀川改修増補工事ニテ竣成セシ三栖閘門、三栖洗堰ヲ更ニ昭和六年度ヨリ長柄運河給水樋門及平戶樋門等ヲ併セ管理シ尙大阪府ニテ施行ノ大阪、吹田線長柄橋上部ニ併置シタル長柄可動堰（舊長柄起伏堰）ヲ同時ニ其ノ公用ヲ廢止ヲ昭和十年八月一日ヨリ管理スルコト、ナレリ然ルニ淀川改修増補工事ハ昭和五年度ヲ以テ略々完成セルヲ以テ昭和六年度ヨリ是迄ノ維持方法ヲ變更シ年度ヲ昭和十三年度迄ノ繼續トシ工費ヲ總額二百十萬二千四百二十五圓ニ更改シ淀川改修増補工事ニテ完成セル區域及前回ノ淀川改良工事ニテ竣功シタル部分ノ維持ヲ爲スコトトセリ而シテ本費ハ元全部國庫負擔ナリシガ大正十二年度以降關係地方ニモ負擔セシムルコトトシ維持費二百十萬二千四百二十五圓ノ内ニハ大阪府九十七萬三千二百九十六圓、京都府二十萬五千七百九十二圓、滋賀縣三萬二千八百二十圓、計百二十一萬一千九百八圓ヲ地方負擔トセリ

前記ノ如ク維持費二百十萬二千四百二十五圓ノ處更ニ昭和六年度ニ於テ同年度以降十三年度迄八箇年度ニ十二萬四千三百八十二圓ヲ節減サレ差引總工費百九十七萬八千四十三圓（明治四十四年度乃至昭和十三年度）二十八箇年度トナリシガ昭和七年七月出水ニ依ル災害復舊工事費トシテ昭和九年度ニ於テ十八萬圓ヲ増額サレタルヲ以テ總工費二百十五萬八千四十三圓トナリタリ

以上河川竝附屬物維持ノ目的ヲ達スル爲メ當初（明治四十四年度）滋賀縣栗太郡下田上村大字黑津ニ瀬田川看守場、大阪市東淀川區長柄濱通四丁目ニ淀川看守場ヲ設置シ又昭和五年四月ヨリ京都市伏見區向島葎島新田ニ宇治川看守場ヲ増設サレタリシガ昭和六年四月一日以降淀川全維持區域中瀬田川ニ屬スル

部分ノミ從來通り瀬田川看守場ニ於テ其衝ニ當ラシメ其他ノ區域ニ對シテハ宇治川、淀川兩看守場ヲ廢止シテ新ニ淀川維持事務所ヲ大阪府北河内郡枚方町ニ設置シ同時ニ伏見、八幡、枚方、三ヶ牧、毛馬ノ五工場ヲ設ケテ之ニ隸屬セシメ各工場ニハ各擔當技術員ヲ配置シ專用電話ヲ備ヘテ通信ヲ敏活ナラシメ又各所ニ量水標ヲ設ケテ水位ノ觀測ヲ行ヒ尙降雨ノ際ニハ水源地方ニ於ケル雨量觀測所及森林測候所ヨリ電報ヲ以テ雨量ノ報告ヲ受ケ洪水ニ際シテ起ルベキ水位ヲ豫知シ以テ被害ノ輕減ニ努メ又渇水時ニ際シテモ常ニ灌溉ト航運トニ支障ナキ流量ヲ持續スル調節ヲ行ヒ其他各種河川附屬物ノ維持修理ヲ施行シツツアリ以上維持管理スベキ特殊附屬物及維持修繕スベキ區域ヲ摘録スレバ左記ノ如シ

瀬田川洗堰

平戸樋門

三栖閘門及洗堰

毛馬第一、第二閘門及洗堰

毛馬第一、第二閘門前後水路

長柄起伏堰

運河頭部扉

長柄可動堰

長柄運河給水樋門

六軒屋洗堰サイフォン第一、第二樋門

傳法第一、第二閘門

瀬田川看守場

淀川維持事務所

同

同

同

同

同

同

同

同

同

維持管理

一 西島閘門及以上各附屬地

維持修繕

淀川本川右岸 京都市伏見區地内觀月橋以下淀川派川
新淀川 海ニ至ル

同 同

淀川支川木津川右岸 京都府綴喜郡八幡町地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル 淀川維持事務所同 船橋川右岸 大阪府北河内郡牧野村地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

同 穗谷川右岸 大阪府北河内郡牧野村地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

同 天ノ川右岸 同

同

同 新高瀨川右岸 京都市伏見區地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

同 小支川高瀨川右岸 京都市伏見區地内兩岸標柱以下新高瀨川合流點ニ至ル

同

同 支川桂川右岸 京都府乙訓郡伏見區地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

同 小支川小畑川右岸 京都府乙訓郡大山崎村地内兩岸標柱以下桂川合流點ニ至ル

同

同 小支川小泉川右岸 同

同

同 支川水無瀨川右岸 大阪府三島郡島本村地内兩岸標柱以下桂川合流點ニ至ル

同

同 檜尾川右岸 大阪府三島郡高槻町地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

同 芥川右岸 大阪府三島郡高槻町地内兩岸標柱以下淀川合流點ニ至ル

同

前掲ノ如ク堤防護岸ノ維持工事ハ昭和六年度初メテ開始セラレタル爲メ同年度ハ其區域ノ決定其分擔工場ノ新設其他堤防護岸ノ薄弱箇所調査等ノ爲メ工事ノ實施區域僅少ナリシモ昭和七年度以降ハ堤防裏表護岸ヲ主トシテ施工シ其他堤防馬踏小段法面昇降路階段及護岸水制ノ小破修理或ハ高水敷地均シ新淀川葭刈取等ヲ行ヒテ荒廢ヲ未然ニ防止シツツ來レリ

然レドモ昭和七年七月出水ニ依ル災害復舊費ハ合計十八萬圓ナルヲ以テ既定ノ維持費豫算ニテハ支辨不可能ナリシ爲メ之ガ増額ヲ申請セシニ昭和九年度ニ於テ承認セラレ今ヤ大半ヲ竣功セシメタリ又九年九月二十一日ノ颱風ニ依ル災害復舊費ハ二十萬圓ヲ算シ尙本年六月及八月ニ於テ水害ヲ蒙リ之ガ災害復舊費ハ三十七萬二千二百圓ニシテ何レモ別途整理ト爲シタリ其他特殊附屬物ノ維持修理ヲ行ヘリ

施工狀況

本年度ニ於ケル施工ノ狀況ハ護岸水制工事トシテハ枚方、庭窪方面ニ於テハ天ノ川護岸ノミニテ此施行延長二百二十米、工費八千七百二十二圓ヲ要シ大阪、味生方面ニ於テハ右岸高槻裏護岸ノミヲ施工シ其延長七百六十米、工費七千七百四十圓ヲ算シ赤川、毛馬、新淀川方面ニ在テハ客年十二月着工セル柴島町地先ノ柴島低水路護岸ニ四千九百九十四圓ヲ支出セルモ竣功ニ到ラズ尙東淀川區濱町及南方町地先ノ低水路ハ長柄橋附近分派點ニ於ケル屈曲甚シク急峻ナル爲メ出水時ニハ洪水敷上ヲ斜斷流下シ屢々低水路淵ヲ荒廢セシムルヲ以テ昭和十年四月濱町低水路護岸ヲ着工シ同年八月完成其延長三百三十米工費三萬三千三百九十八圓ヲ要シタリ更ニ右岸最下流西淀川區矢倉町地先ノ裏法面ハ本年六月二十九日ノ豪雨ニ依リ甚シク崩壞サレタルヲ以テ西島裏護岸ヲ本年度末ニ着手シ工費一千五百圓ヲ算シタリ因ニ該方面ニ於テ十年度ノ支出額三萬九千六百三十圓ヲ要セリ而シテ旭區赤川町及東淀川區柴島町地先城東貨物線淀川橋梁以下海口ニ至ル兩岸高水敷發生ノ葭ハ洪水疏通上之ヲ刈取ルコトトシ本年度ハ特ニ繁茂セル部分ノ刈取費百五十一圓ヲ要セリ此外淀川維持區域內護岸水制ノ小破修理トシテ本年度ハ地均土量三千三百一十一米、其他修理材料手間共四千三百七十三圓ヲ算セリ

堤防修理トシテ、本年度ノ土量二千六百六十九米、工費一萬一千五百八十圓ヲ要シタリ然レドモ北河内郡殿山町及樟葉村地先ノ淀川左支船橋川ノ一部ハ本年六月及八月ノ兩洪水ニ鑑ミ河積狹隘ヲ認メ其ノ擴張ノ爲メ同十月船橋川築堤ヲ着工シ此土量四千三百三十立方米工費三千四百八十九圓餘ヲ要シテ本年度末完成セシメ尙同郡枚方町地先ノ左支天ノ川ニ於テモ舊國道橋撤去跡ノ嵩置未完箇所ヲ天ノ川築堤ニ依リ本年四月着工シ六月工費二千六百十圓ヲ要シテ築堤土量一千五百十立方米ノ工事ヲ竣功セシメタリ

閘門及洗堰ノ開閉操作ヲ要スベキモノハ堰田川洗堰外十三箇所ニシテ明治四十四年度起工以來本年度迄ノ開閉費ハ四十五萬七千十一圓、修繕費二十五萬八千七百六圓ニシテ今年度施工ノ内譯ヲ舉グレバ次ノ如シ

名	稱	開	閉	費	修	繕	費	計	摘
瀬田川洗堰	計	一、四六七〇	四	九四三二〇	二、四〇〇〇〇				
三栖	門	一、四八七〇		九四三二〇	二、四〇〇〇〇				
三栖	門	一九、二九七六		八八五二九三	一〇、一〇九〇一六				
平戸樋洗堰	門	五八〇八四三		三三、八四八	九四六六九一				
小平	計	—		六五、一四六	六五、一四六				
毛馬洗堰	計	一、九、八〇〇五七九		一、二、二八七	二、一、一八八六六				
長柄可動堰	堰	四、七、七一二		一〇、八、四〇	五、八、四六四				
長柄起伏堰	堰	一七、七、〇六〇		—	一七、七、〇七〇				
三栖	計	三、八、一〇		八、四〇〇	一二、四、一〇				

昭和十年八月一日大阪府ヨリ引繼公用開始

長柄運河給水樋門	五、八、七、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
毛馬第一閘門	六、六、一、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
毛馬第二閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
六軒屋第一閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
六軒屋第二閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
傳法第一閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
傳法第二閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
西島閘門	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
小計	三、一、一、五、八、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇
合計	五、八、七、〇	一、一、四、三、〇	三、一、一、五、八、〇	三、一、一、五、八、〇

浚渫工事ハ三柄閘門及洗堰ハ昭和五年度ヨリ開閉操作ヲ始メシガ七年度ニ至リ琵琶湖疏水ニ依リ移送シ來ル塵芥汚泥ノ閘門前後ニ夥シク沈澱シテ舟航ノ困難ヲ來セルヲ以テ同年度ニ於テ一千七百八十一圓ヲ費シテ五千九百立方米ヲ浚渫セルガ本年度ニ於テハ九月着工シ此土量二千九百十六立方米、二千二百六十圓ヲ以テ十一年四月竣功セリ

災害復舊工事トシテハ宇治川流出及毛馬低水路復舊工事ヲ八年度ニ着工シ九年度竣功尙殘部ノ柴島低水路復舊工事モ九年十二月着工一萬七千四百六十八圓ヲ要シタルモ未竣功ナリ

今年度各工種別竣功高ハ護岸水制延長一千三百十米工費七萬二千七百八十二圓提供價額二千二百八十五圓、堤防ニ於テ土量八千五百九立方米工費一萬七千四百圓提供價額二百八十圓、閘門及洗堰開閉十四箇所(本年度ニ限リ)工費五萬九千四百二十六圓、修繕十五箇所工費三千二十二圓、浚渫土量二千九百七十六立

第三 利根、渡良瀬兩川維持工事

緒言

本工事ハ當初大正十二年度ヨリ昭和九年度ニ至ル十二箇年度繼續事業トシ工費四百一萬四百圓ヲ以テ利根幹川筋並渡良瀬川下流部ニ於ケル維持修補ヲ施行ノ豫定ナリシガ大正十三年度ニ至リ工費二萬三千圓ヲ増額シ施行年限ヲ昭和十一年度迄延長セリ然ルニ其後昭和元年度ニ至リ施行區域ヲ利根川ノ派川江戸川並渡良瀬川上流部迄擴張スルニ及ビ工費百八十四萬一千四百圓ヲ増額シ總工費ヲ五百八十七萬四千八百圓ニ改メ施行中ノ處一般財政緊縮ノ爲メ昭和五年度以降工費七十六萬三千六百九十七圓ヲ減額シ總工費ヲ五百十一萬一千三百三圓ニ改メ竣功期限ヲ昭和十四年度迄延長シ十七箇年度繼續事業トシテ施行スルコトナレリ

其區域ハ利根幹川筋群馬縣佐波郡芝根村以下左岸茨城縣鹿島郡矢田部村、右岸千葉縣海上郡椎柴村ニ至ル約百八十一軒及江戸川流頭以下千葉縣東葛飾郡行徳町地先海ニ至ル五十九軒並渡良瀬川筋栃木縣足利郡毛野村以下茨城縣猿島郡新郷村地先利根川合流點ニ至ル三十五軒計二百七十五軒ナリトス利根川及渡良瀬川改修工事ハ大正十一年度末迄ニ八分通竣功(渡良瀬川ハ昭和元年度利根川ハ同五年度竣功)ヲ告ゲ堤塘ノ連續、水路ノ矯正等相俟テ河狀整齊シ復タ往年ノ慘害ヲ見ザルニ至レリト雖モ既成部ニ於ケル工作物ハ其竣功古ク堤塘ノ沈下、護岸及水制ノ破損等相當多ク是等八年ト共ニ加ハリ其儘放置スルトキハ昔日ノ險惡ナル狀態ニ戻リ所謂九仞ノ功ヲ一簣ニ虧クノ虞ナシトセズ且其利害ノ及ブ所數

府縣ニ跨リ重大ナル關係アルヲ以テ之ガ維持上常時修補ノ緊切ナルヲ認メ第四十七議會ノ協賛ヲ經テ前記ノ如ク施行スルコトナレリ

施工狀況

工事施行ニ關シテハ當初利根川第二期、同第三期、並渡良瀬川各改修事務所ニ於テ分擔大正十二年八月ヨリ工事ニ着手セシガ昭和元年度ニ至リ施行區域ヲ江戸川部内（江戸川改修事務所施行）及渡良瀬川上流部迄擴張ニ際シ偶々渡良瀬川改修工事竣功ト共ニ同改修事務所ヲ廢止セル爲メ埼玉縣栗橋町ニ利根、渡良瀬兩川維持事務所ヲ設置シ利根川第三期及渡良瀬川部内ノ維持工事ヲ統轄シ更ニ之ヲ利根維持、渡良瀬維持ノ二工場ニ區分シ工事ヲ施行シ來リシガ昭和四年四月岩舟工場ヲ併セ、越テ同年七月前記兩維持工場ヲ廢シテ新ニ尾島、栗橋、田中、渡良瀬ノ四工場ニ劃チ次デ同五年度末利根川第三期及江戸川改修事務所ノ廢止ニ伴ヒ同六年四月ヨリ前記兩事務所ニテ施行中ノ維持工事ヲモ統轄繼承スルコトナリ更ニ安倉、佐原、野田、松戸ノ四工場ヲ増設シ各工場ノ下ニハ若干ノ見張所ヲ設ケテ工事ノ施行ニ當ラシメ尙橫利根、關宿兩閘門ニハ夫々監守所ヲ置キテ之ガ維持管理ヲ爲スコトナレリ斯テ全區域ニ於ケル本年度迄ノ竣功累計ハ築堤土量百三十六萬一千九百八十八立方米、浚渫土量二百七十四萬四千五百五十六立方米、護岸水制延長十一萬六千四十六米五ナリトス

尙本年度施行セルモノハ築堤七十二箇所、浚渫十三箇所、護岸水制十四箇所ニシテ左ニ各方面ニ於ケル施行ノ狀況ヲ述ベン

豐里——滑河間（利根川第一期及第二期部内）

本區間ニ於テハ豐浦、太倉、本新島、東大戸、神崎ノ各町村地先ノ堤塘ハ竣功後長年月ヲ經テ沈下或ハ破損ヲ來セルヲ以テ延長一千五百五十米ニ互リ之ガ修補工事ヲ行ヒ補給土砂五千七百十立方米ヲ要セリ尙堤塘保持並ニ交通ノ關係ヲ考慮シ坂路起終點際ニハ石張工ヲ施シ且ツ昇降箇所ニハ混凝土方塊ヲ以テ階段ヲ設置セリ

護岸水制工事ニ在リテハ津ノ宮村地先ハ流心常ニ右ニ偏シ河岸ヲ深掘シ堤脚ニ危險ヲ及ボスニ依リ杭柵水制四箇所ヲ設置シ以テ河岸及川床ノ侵蝕ヲ防止シ堤脚ノ安固ヲ期セリ

人力掘鑿工事ハ前年度起工セル左岸津ノ宮地先迄延長六百七十六米ニ互ル高水敷ノ掘鑿ハ土量三萬六千五百十五立方米ヲ掘鑿搬出シ又豐浦村大字三ノ分目、新田兩地先高水敷ノ掘鑿工事ハ前者ハ二萬二千八百四十立方米、後者ハデイーゼル機關車ニ依リ五千三百四十六立方米ヲ運搬セリ

滑河——取手間(利根川第二期部内)

本區間ニ在リテハ滑川、金江津、生板、布鎌、布佐、布川、湖北、井野、取手、我孫子ノ各町村地先ノ堤塘ハ沈下或ハ破損ヲ來シタルヲ以テ之ガ修補ヲ行ヒ補給土砂一萬三千九百二十五立方米ヲ要セリ

護岸水制工事ハ布鎌村大字西及左岸布川町地先ノ水制破損セルモノ各三箇所ノ修補ヲ行ヒ又右岸生板村大字出津地先ハ流心常ニ右岸ニ偏シ河岸侵蝕セラルルヲ以テ杭柵水制七箇所ヲ新設シ尙湖北村大字新木地先ハ水制間ノ距離遠キニ失シ水路亂流シテ舟航ヲ妨グルヲ以テ杭柵工四箇所ヲ新設或ハ修理ヲ行ヒ此外長竿、布川兩町村地先水制ノ修補ヲ行ヘリ

取手——境間(利根川第三期部内)

本區間ニ於テハ川間、稻戸井、七郷、中川、境田中、福田、旭、關宿ノ各町村地先延長三千二百九十六米ニ互リ堤防

ノ沈下並ニ出水時ノ漏水防禦トシテ土量二萬二百十四立方米ヲ以テ裏小段ノ築設ヲ爲シ尙法面崩壞箇所延長三百五十米ニ法留トシテ杭打工ヲ施行セリ

護岸水制工事ニ在リテハ富勢、福田兩村地先ノ水制二箇所延長六十五米ヲ修補セルノミナリ

境——赤岩間（利根川第三期部内）

本區間ニ在リテハ靜村大字塚崎、香取村大字前林、新郷村大字大山、川邊村大字本郷及栗橋ノ各町村地先ノ堤防天端及裏小段ノ沈下或ハ崩壞ニ對シ土砂ノ補給、芝ノ張替等ヲ行ヒ之ガ全延長四千二百四十八米ニ互リ土砂三千四百九十二立方米ヲ要セリ尙川邊村地先ハ出水時漏水著シキヲ以テ長四米二、末口十二糎ノ松丸太ヲ以テ杭打工ヲ施行セリ

掘鑿工事ニ在リテハ昭和七年度ヨリ着手セル茨城縣新郷村大字中田地先及同八年度ヨリ着手セル君村大字堤ノ兩地先ハ出水時高水數ニ堆積セル土砂ノ爲メ流水ヲ阻害スルコト甚シキヲ以テ之ヲ低水位上一米五ニ掘鑿セントスルモノニシテ本年度前者ハ一萬三千三百五十四立方米後者ハ六千五百二十立方米ヲ掘鑿セリ

護岸水制工事ニ在リテハ千江田村大字斗合田地先ハ流水常ニ左岸ニ偏シ漸次深掘ノ虞アルヲ以テ之ガ防護トシテ床固水制四箇所ニ配列セル外小修繕工事トシテハ靜村、香取村、大箇野村、川俣村地先水制ノ補強或ハ新設ヲ行ヒ護岸根固ノ保護ヲ計レリ

赤岩——沼ノ上間（利根川第三期部内）

本區間ニ在リテハ永樂、長井、妻沼、澤野、男沼、仁手、旭各町村地先ノ堤防天端或ハ裏小段沈下破損セルヲ以テ延長五千十四米ニ互リ二千七百五十立方米ノ土砂ヲ補給セリ

掘鑿工事ニ在リテハ屋島町大字二ツ小屋、仁手村大字久々宇地先ニ於ケル高水敷ハ著シク土砂堆積シテ流水ヲ阻害スルコト夥シキヲ以テ之ガ掘鑿工事ヲ行ヒ本年度三千八百十九立方米ノ掘鑿ヲ了セリ

護岸水制工事ニ在リテハ仁手村大字仁手、尾島町大字二ツ小屋、同大館、豐浦村大字長沼ノ各地先ハ流水ノ偏倚ニ因リ水勢激衝シ既設工作物ノ破損流失セルモノ多キヲ以テ是等ノ修補ヲ爲セリ

渡良瀬川筋

渡良瀬川ニ於テハ遊水地周圍堤部屋村及赤麻村地先堤内池沼ニ接スル箇所ハ地盤軟弱ナル爲メ洪水時ニ際シ漏水甚ダシキヲ以テ堤脚ニ力杭ヲ打込ミ以テ之ガ安全ヲ計リ其他古河、海老瀬、三鴨、早川田、吾妻ノ各町村地先ノ堤防沈下セルヲ復舊シ全延長一千二百九十米ニ對シ四千三百十二立方米ノ土砂ヲ補給セリ

護岸水制工事ニ在リテハ野木村大字野渡地先思川合流點附近ノ低水路河岸ハ洪水ニ際シ波浪ノ爲メ崩壞セルヲ以テ延長二百米ニ互リ杭柵及柳枝工ヲ施シテ之ヲ防禦シ又毛野村大字川崎ハ上流彎曲部ニ激衝セル流水ノ餘勢ヲ受ケ侵蝕崩壞セルヲ以テ延長百二十米ニ互リ石張工及柳籠工ヲ施シテ之ヲ防護セリ

久野村大字野田地先ハ對岸奥戸村地先ニ土砂堆積シ流心右岸ニ偏スルヲ以テ長二十米二列ノ合掌杵ヲ五十五米間隔ニ二箇所ニ設置シテ流路ヲ河身ニ誘導セリ

毛野村大字常見地先ノ既設護岸鐵線籠ハ長年月ヲ經テ腐蝕シ沈床ノ前面深掘セラレ危險ナルヲ以テ之ヲ石張工ニ改メ尙根固沈床ノ修補ヲ爲シ且下流部ハ漸次崩壞ノ虞アルヲ以テ石張及沈床工ヲ施行セリ掘鑿工事ニ在リテハ富多村大字奥戸、三鴨村大字都賀地先高水敷ハ出水毎ニ土砂堆積シテ流路ヲ亂シ堤

脚ハ危險ノ虞アルヲ以テ之ガ掘鑿工事ヲ行ヒ前者一萬五千二百三十六立方米、後者四千四百七十三立方米ノ掘鑿ヲ了セリ

其他川邊村、野木村、新郷村、古河町、生井村、部屋村、藤岡町地先ノ柳枝工並ニ柳栽植等ノ手入ヲ爲セリ

江戸川筋

行徳——新川間（江戸川部内）

本區間ニ於テハ右岸早稻田村字田中新田地先ノ堤塘ハ長年月ヲ經テ沈下セルヲ以テ二千八百六十三立方米ノ土砂ヲ補給シ延長三百四十米ヲ修補セリ尙小修補工事トシテ行徳、小岩、松戸、三輪野江ノ各町村地先堤塘馬踏ハ沈下破損セルヲ以テ延長六千八百四十米ニ互リ三千百七十五立方米ノ土砂ヲ補給シテ之ガ修補ヲ爲セリ

護岸水制ニ在リテハ金町及松戸地先ノ杭打上置水制ハ沈下破損ヲ來セルヲ以テ七箇所ヲ修補シ又八木郷村字長戸呂地先ハ流心右岸ニ偏シ又松戸町字小山地先ハ左岸ニ偏倚シテ何レモ河岸ヲ深掘シ堤脚ニ危險ヲ及ボス虞アルヲ以テ前者ハ杭打上置水制三箇所後者ハ合掌杵十箇所ヲ施設シテ堤脚ノ安全ヲ期セリ尙松戸町字中矢切及同傳兵衛新田地先ハ亂流シテ舟航ノ不便尠カラサルヲ以テ杭打上置水制四箇所ヲ新設シテ航路ノ維持ヲ計レリ

掘鑿工事ニ於テハ八木郷村字長戸呂地先ハ年々ノ出水ニ依リ土砂沈澱堆積シテ流水ノ疏通ヲ妨グルヲ以テ之ガ掘鑿工事ヲ施シ八千二百三十四立方米ノ土砂ヲ掘鑿セリ

新川——關宿間（江戸川部内）

本區間ニ在リテハ川邊、南櫻井、金杉、木間ヶ瀬、七福、二川ノ各町村地先ノ堤塘沈下崩壞セルヲ以テ延長二千

六百七十五米ニ互リ六千四百二十九立方メートルノ土砂ヲ補給シテ之ヲ修補シ尙寶珠花村及二川村地先ノ漏水著シキ箇所ニハ三百九十二米ニ互リ杭打工ヲ施シテ堤塘ノ安全ヲ期セリ

護岸水制ニ在リテハ二川、關宿、富多ノ各町村地先ハ低水路亂流シテ舟運ヲ阻ムコト大ナルヲ以テ合掌村水制ヲ配置シテ流路ノ矯正ヲ計リ其他二川村地先ノ水流偏倚シテ護岸脚部ヲ深掘シ沈床ノ破損セル箇所ヲ修補セリ

掘鑿工事ニ在リテハ川邊、金杉兩地先ノ高水敷及關宿町流頭部ノ高水路ハ出水毎ニ多量ノ土砂堆積セルヲ以テ年度内一萬四百三十七立方メートルノ掘鑿ヲ了セリ尙所屬橫利根閘門ニ於ケル其通航船舶數ハ本年度四萬四千八百九十六隻ニシテ大正十二年八月管理施行以來累計五十九萬三百五十九隻、關宿閘門本年度五千五百十四隻、大正十五年九月以來累計十一萬三千八十六隻ヲ算セリ

本年度竣功額ハ二十一萬一千四百七十七圓ニシテ創業以來ノ累計ハ四百七十三萬七千七百七十四圓トナリ之ヲ總工費豫算五百十一萬一千三百三圓ニ比較スルトキハ約九割三分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ但シ表中「△」ハ船舶及機械費支辨製作品並ニ評價品價額「×」ハ材料採集費支辨石材及砂利價額「▲」ハ提供材及勞力費ヲ示ス

費	目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合 計		竣功歩合
		數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本工事費	築	立方米 一、二九六、一一八	△△× 四、一七六、一七六 △△× 四、一七六、一七六 △△× 四、一七六、一七六 △△× 四、一七六、一七六	立方米 一、一〇、四三〇	△△× 三、三六、八八七 △△× 三、三六、八八七 △△× 三、三六、八八七 △△× 三、三六、八八七	立方米 一、四〇六、五四八	△△× 七、五四二、〇六三 △△× 七、五四二、〇六三 △△× 七、五四二、〇六三 △△× 七、五四二、〇六三	割分 〇・七二
	浚	立方米 一、一、三〇〇、八四三	△△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七	立方米 一、一〇、四三〇	△△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七	立方米 一、一、三〇〇、八四三	△△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七 △△ 三、三六、八八七	割分 〇・九一

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		歩功
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
工本費	113,045.55	1,759,945.95	2,233.00	3,858,878.00	114,278.55	1,763,803.95	0.6
護岸水制	—	—	—	—	—	—	—
特殊工事費	—	—	—	—	—	—	—
材料費	—	—	—	—	—	—	—
船舶及機械費	—	—	—	—	—	—	—
測量費	—	—	—	—	—	—	—
營業費	—	—	—	—	—	—	—
雜費	—	—	—	—	—	—	—
共濟組合給與金	—	—	—	—	—	—	—
總計	—	—	—	—	—	—	—

本表ノ本工事費竣功高ヲ期別ニスレバ左表ノ如シ

内部期二第				費目	
特護浚築				數量	前年度迄竣功高
岸殊水堤					
工制漂堤				數量	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量 <th rowspan="2">本年度迄竣功高</th>	本年度迄竣功高
				量	
				金	額
				數量</	

第四 信濃川維持工事

緒言

本工事ハ昭和二年度ヨリ昭和六年度ニ至ル五箇年度ノ繼續事業ニシテ總工費八十七萬六千四百圓ヲ以テ新潟縣三島郡大河津村地内ニ於ケル信濃川附屬物即チ自在堰、固定堰、洗堰及閘門ノ維持並新潟市内通船川合流點以下海ニ至ル水路ノ維持ヲ計リシガ昭和二年六月自在堰陷沒ノ厄ニ遭ヒ同年十二月信濃川補修工事ノ起工ヲ見ルニ至リ自在堰ニ代ハルベキ可動堰ノ築造ト同時ニ固定堰ノ補強ヲ爲スコトナリシガ補修工事ノ竣功ニ伴ヒ新信濃川附屬物維持豫算ノ増額ヲ必要トスルニ至レリ然ルニ昭和五、六兩年度ニ於テ國家財政緊縮ノ方針ニ基キ既定計畫豫算ヨリ工費四萬二千五百五圓ヲ減ジ更ニ工費六十萬三千七百六十四圓ノ追加ヲ得タルモ昭和八年度ニ於テ年度割改定ニ因リ工費七萬四千五百三十圓ヲ減セラレ總工費百三十六萬三千百二十九圓ヲ以テ昭和十五年度迄繼續施行スルコトトナレリ而シテ新潟市内通船川合流點以下海ニ至ル河口水路ノ維持ハ昭和七年度ヲ以テ竣功セリ

施工狀況

浚
渫

閘門上下流ハ出水毎ニ土砂沈澱シテ航行ヲ妨グルコトアルヲ以テ必要ニ應ジ電動唧筒船又ハブリストマン式浚渫船ヲ以テ年度内六千立方米ヲ浚渫シタリ

掘 鑿

西蒲原郡國上村大字渡部及三島郡寺泊町大字野積地内、新信濃川筋下流山間部ハ高水敷上ニ高所散在シ洪水ノ疏通ヲ妨ゲ低水路洗掘ノ因ヲ爲セルヲ以テ之ヲ掘鑿シ洪水ノ快疏ヲ計ル爲メ前年度ニ繼續シテ年度内人力ヲ以テ一萬八千四十八立方米ヲ掘鑿シタリ

築堤修理

新信濃川筋三島郡大河津村大字大川津ヨリ下流西蒲原郡國上村大字國上及渡部ニ至ル左右兩岸堤防ハ曩ニ信濃川開鑿工事ニ於テ築設以來歲月ヲ經過シ一部沈下或ハ法面ノ損傷等ヲ示セルヲ以テ堤防延長左岸六百五十米右岸五百六十米ノ區間ニ互リ之ガ補修ヲ施工セリ

可動堰修理

鐵構造物ノ塗裝ヲ前年度ニ繼續シテ施工シタリ

固定堰修理

固定堰ノ下流部ハ可動堰ノ洪水放流ニ因リ漸次土砂ノ沈澱ヲ來シ同堰ヨリノ溢流水ノ直流ヲ阻止シ右岸寄りニ深掘ヲ生ズルニ至リタルヲ以テ其ノ部分ニ粗朶沈床百七十六平方米、木工沈床百六平方米ヲ沈設シテ固定堰ノ安固ヲ計レリ

閘門修理

大河津閘門鋼扉裏面木部張板ハ大正十一年八月竣功以來十三箇年ヲ經過シ漸次腐朽シ其ノ用ヲ爲サザルニ至リタルヲ以テ之ガ取換修理ノ爲メ腐朽張板ノ取除キヲ施行セリ

床固修理

新信濃川筋三島郡大河津村大字五千石地内可動堰上流床固ハ洪水ノ可動堰放流ニ因リ上流端ニ洗掘ヲ生ジ混凝土方塊張ヲ破壊セラレタルヲ以テ同方塊三十九個ヲ沈設シ移動セル方塊ヲ整理シテ修理ヲ施シ同地内第一床固ハ出水ニ因リ一部ニ損傷ヲ被ムレルヲ以テ前年度ニ繼續シテ粗朶沈床百九十二平方米、木工沈床百三平方米及混凝土方塊百十四個ヲ沈設シテ石堤部ヲ修理シ同郡寺泊町大字野積地内第二床固ハ出水ノ激衝ヲ受ケ、水叩下流部土丹岩被覆混凝土ヲ破壊セルヲ以テ之ガ修理ヲ施行シタリ
床留修理

融雪其ノ他ノ出水ニ因リ損傷ヲ被ムレル新信濃川筋三島郡大河津村大字五千石地内五千石床留ハ水叩ノ一部ニ粗朶沈床四百八十六平方米、木工沈床百十四平方米ヲ沈設シテ修理ヲ施行シ同地内大河津床留ハ捨石ヲ整理シ西蒲原郡國上村大字渡部地内石港床留ハ粗朶沈床六十七平方米、木工沈床百二十九平方米、混凝土方塊張三百七十八平方米ヲ修理シテ共ニ竣功セリ

閘門洗堰及可動堰運轉

本工事ハ昭和二年度以降ノ繼續作業ニシテ同年六月自在堰陥没シ一時自在堰代用角落堰ニ依リ辛ウジテ水位ノ調節ヲ圖リシガ信濃川補修工事ニ於テ築造中ノ可動堰竣功シ昭和六年四月二十二日通水スルニ及ビ完全ニ水位調節ノ機能ヲ復活シ閘門洗堰ノ開閉ト共ニ可動堰ノ運轉作業ヲ繼續施工セリ

閘門ハ年度内四千八十六回ノ開閉ヲ行ヒテ發動機船五十一隻、發動機運搬船一萬四十四隻、其ノ他三百五十隻、合計一萬四百四十五隻ノ通航ヲ見タリ

以上本年度ニ於ケル竣功額ハ五萬百三十四圓ニシテ着手以來ノ竣功額ハ百七萬一千百六十九圓ナリ之ヲ總工費百三十六萬三千百二十九圓ニ比スレバ約七割九分ノ竣功ナリトス其ノ工事竣功表左ノ如シ

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		竣功歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本工							
浚渫	拾石 二、三八三・八六 ^{立方} 六	三三〇、三三三・四	六〇〇〇〇 ^{立方} 六	二、二七三・〇	二、三八三・八六 ^{立方} 六	三三三、九六六・五	〇・七六 ^{割分}
堰堤	一、七六六	九八、五五九・三		二、五七三	一、七六六	一〇一、一三三	〇・三三
閘門		二、一五八・九		一、六三三		二、一五八・九	〇・一八
洗堰		二、一四一・六				二、一四一・六	〇・二二
可動堰、洗堰及閘門運轉		二二、一九七・七		二、六〇〇		二二、一九七・七	〇・二二
護岸	七 ^米	三、一八三・三	一 ^米		七 ^米	三、一八三・三	〇・三三
床固		三三、一四〇・六		一〇、八〇二		三三、一四〇・六	〇・一八
掘鑿	八〇、五五三 ^{立方} 米	一一、一八〇・〇	一八、〇〇八 ^{立方} 八	三、一七一	九八、五六一 ^{立方} 米	一四、一五八・一	〇・二二
築堤		二、一八〇・二		三、一七一		一四、一五八・一	〇・二二
採石搬	二二、一七六・六	三三、一四一・〇		三、一七一	二二、一七六・六	一四、一五八・一	〇・二二
運費		五八				五八	
用地		一四四、三三三・三		二、一五八・九		一四四、三三三・三	
船舶及機械		九、〇〇〇		一、一〇三		一四、一五八・一	
測量		一〇、八〇二		一、一五八		一四、一五八・一	
營業繕		一〇、一四一・六		二、一五八・九		一四、一五八・一	
雜費		一四、一五八・九		一、一五八・九		一四、一五八・一	
共濟組合給與金		一四、一五八・九		一、一五八・九		一四、一五八・一	
總計		一、〇一一、〇一一・四		四〇、一三三・三		一、〇五一、一四四・七	〇・四〇

第五 荒川維持工事

緒言

本工事ハ荒川下流改修工事ニ於テ二十箇年度ノ歲月ト工費三千百三十四萬四千圓ヲ以テ昭和五年度ニ竣功ヲ告ゲタル新荒川及荒川ニ於ケル維持修補ヲ施行スルモノニシテ總工費二百五十萬圓ヲ以テ昭和五年度ヨリ同十四年度ニ至ル十箇年度繼續事業トセルモ財政緊縮ノ爲メ昭和六、七兩年度ニ於テ五十五萬四千百七十七圓ヲ減額シテ總工費ヲ百九十四萬五千八百二十三圓ニ改メ且竣功期限ヲ三箇年度延長シ昭和十七年度ニ至ル十三箇年度繼續事業トシテ施行スルコトナレリ

其區域ハ左岸埼玉縣川口市、右岸東京市王子區袋町以下海ニ至ル新荒川筋二十三軒六、荒川筋二十四軒計四十七軒六ナリトス

河狀並計畫大要

荒川ハ流域面積三千百平方軒ヲ有シ東京、埼玉ノ兩府縣ニ跨ル本邦有數ノ河川ニシテ平地部ノ流域約一千六百平方軒、幹川流路ノ延長約百八十軒、航路延長幹支川ヲ合セ約五百二十軒、灌溉面積百二十二平方軒、水害面積六百平方軒ナリ

荒川下流改修工事施行以前ハ水源地方ニ約二百軒内外ノ降雨アレバ必ズ下流ニハ大小ノ洪水被害アルヲ例トシ其出水ノ小ナルモノト雖モ廣大ナル堤外地及無堤地ニ浸水シ其大ナルモノニ至リテハ無堤地

ハ勿論或ハ堤防ヲ漲溢又ハ之ヲ破壊シ何レモ冠水十數日ニ互ルノミナラズ時ニハ利根川ノ汎濫ト合シ決水ハ滔々トシテ武藏野平野ニ漲リ以テ東京市本所、深川及中川ノ間ニ流下シ帝都ヲ襲フコト稀ナリトセズ其水害關係極メテ重大ナリ故ニ荒川下流改修工事ニ於テハ川口市以下舊川外ニ一大放水路即チ新荒川ヲ開鑿シ之ニ高水ノ大部分ヲ誘導シテ帝都ヲ洪水圏外ニ在ラシメ且荒川（川口市以下）並其河口ニ於ケル土砂ノ堆積ヲ輕減シ航路ノ改良ヲモ企圖セリ

斯テ維持工事ニ於テハ此改修方針ニ則リ專ラ既成堤防河岸ノ保護及水路ノ浚渫等ヲ施行スルト共ニ閘門、水門ノ維持修補ヲ完フシテ改修ノ效果ヲ一層大ナラシメントスルニ在リ

施工狀況

工事施行ニ關シテハ昭和五年十一月東京市江戸川區平井四丁目ニ荒川維持事務所ヲ設置シ爾來其下ニ新荒川工場及新荒川監守場ヲ設ケ更ニ新荒川工場ノ下ニハ豐島、隅田ノ二派出所ヲ置キ工事施行監督ヲ分擔セシメ更ニ新荒川監守場ノ下ニ岩淵、小名木川、船堀ノ三監守所ヲ設置シ各閘門並水門ノ維持管理ヲ施行スル事トセリ

本工事ハ昭和五年度創業以來高水ノ疏通ヲ益々良好ナラシムル爲メ土砂堆積セル淺所ハ之ヲ浚渫シ河岸崩壞セル箇所ニハ護岸ヲ施シ以テ水路幅ヲ確定シ人車ノ頻繁ナル通行ニ依リ破損セラレタル堤塘ハ其天端及法面或ハ犬走等ヲ修補シ前年度末迄ニ浚渫土量四十四萬三千百四十七立方米、築堤土量五萬八千七百七立方米、護岸延長一千米ヲ竣成セリ

本年度ニ入リテハ浚渫工事ニ於テ前年度繰越工事ナク本年度着手工事三箇所ニシテ全部竣成ニ至ラズ

次年度ニ繰越シ土量十六萬八千六百六十九立方米ヲ舉ゲタリ

築堤工事ニ於テハ前年度繰越工事四箇所、本年度着手工事四箇所、計八箇所ヲ施行シテ内五箇所ヲ竣成セシメ三箇所ヲ次年度ニ繰越セリ而シテ之ニ要シタル土量ハ六千五百七十三立方米四ナリ

護岸工事ニ於テハ前年度ノ繰越工事ナク本年度着手工事護岸一箇所、床固二箇所、計三箇所ニシテ内床固一箇所ヲ竣成シ他ハ次年度ヘ繰越セリ

尙本工事用諸機械器具ノ製作及修理ハ維持事務所ニ隣接シテ荒川機械工場ヲ設置シ之ニ當ラシメタリ
 本年度竣功額ハ十一萬五千三百五十三圓ニシテ創業以來ノ累計五十七萬二千六百九十八圓トナリ之ヲ
 總工費豫算百九十四萬五千八百二十三圓ニ比較スルトキハ約二割九分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左
 ノ如シ但シ表中「▲」ハ提供材料及勞力費「△」ハ船舶及機械費支辨製作品並評價品價額ヲ示ス

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		竣功歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本築	五八、〇七五・五 立方米	八六、三三六・四	六、五五三・四	一一三、五五五・八	六四、六二八・九	一〇九、八九二・二	〇・一
工濬	四四、一四七・七	七、〇〇九・九	一、六八八・六	四、八四六・五	四五、八三六・三	一一、八五三・四	〇・一
事護	一、〇〇〇 米	二二、八八八・八	一、一六六・八	三、九二二・一	二、一六六・八	二六、八〇九・九	〇・一
費特		二二、八八八・八		五、〇八八・九	二、一六六・八	二七、九七七・八	〇・一
船及機械		六、八七三・七		三、一六六・七		一〇、〇四〇・四	〇・一
測		六、八七三・七		八、七四〇・四		一五、六一四・一	〇・一

費目	前年度迄竣工高		本年度竣工高		合計		竣功歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
營業繕費	—	八、八六〇 四	—	一、五〇七 四	—	八、八六〇 四	—
雜費	—	一一五	—	一五五九	—	一一五	—
共濟組合給與金	—	一八六、五〇〇 一〇二、九六四	—	三三、七九三 一三、七三五	—	二二九、三〇三 一六六、九六九	—
總計	—	二五九、四〇〇 四、三三三	—	一八四、九六〇 一、五〇七	—	四四四、三六〇 五、八四〇	〇・一六

第六 多摩川維持工事

緒言

本工事ハ多摩川改修工事ニ於テ十六箇年度ノ歲月ト工費七百二十一萬餘圓ヲ以テ昭和八年度ニ竣功ヲ告ゲタル多摩川下流ニ於ケル維持修補ヲ施行スルモノニシテ總工費百十萬圓ヲ以テ昭和八年度ヨリ同十七年度ニ至ル十箇年度繼續事業トシテ施行スルモノトス

其區域ハ左岸東京府北多摩郡砧村、右岸神奈川縣橘樹郡高津町以下海ニ至ル約二十二軒ナリ

多摩川改修工事ハ大正七年度ニ於テ起工シ爾來銳意其工ヲ進メ昭和八年度ヲ以テ全ク竣功ヲ告ゲ其結果沿岸七千ヘクタールニ及ブ水害ノ慘禍ヲ根絶シタルハ勿論進ンデ水利改善ノ實ヲ擧ゲ得タリト雖モ之ガ效果ヲ恒久ナラシムルハ一ニ其維持修補ノ宜シキニ俟タザルベカラズ然ルニ本川ハ帝都ニ近接シ且東京、神奈川ノ兩府縣界ヲ貫流シ水利上極メテ重要ナル河川ニ屬スルガ爲メ之ガ維持ヲ一般河川ノ如ク府縣ニ委ネンカ施設上ノ統一ヲ缺キ或ハ種々ナル地方事情ニ禍サレ期年ナラズ舊時ノ亂流狀態ニ復スベシ斯テハ既往十數年ノ歲月ヲ費シ巨額ノ國帑ヲ投ジテ達成セル改修ノ效果ヲ空フスル虞ナシトセズ茲ニ於テ政府ハ之ガ維持工事ヲ國ノ直轄トシ前記ノ如ク施行スルコトトナレリ

計畫大要

本川維持工事トシテハ既ニ改修セル河川ノ現狀ヲ完全ニ保持シ其效果ヲ永遠ニ收メントスルニ在リ從

テ一定不變ノ計畫アルニアラザルモ大體ニ於テ十箇年度ノ繼續施行年度内ニ於ケル目標ハ浚渫土量二十萬立方米堤防修補土量二十四萬立方米、護岸水制延長二萬米トシ工事施行中ニアリ然レドモ要ハ既設堤防及ビ護岸等ノ損傷シタル箇所ノ復舊ヲ目的トシ時ニ河狀ノ變化ニ應ジ必要ナル護岸ノ施設又ハ浚渫、掘鑿ヲ行ヒ以テ改修ノ效果ヲ一層大ナラシメントスルニ在リ

施工狀況

本川維持工事ハ昭和八年度ヨリ開始セルモ初年度ニ於テハ猶改修ノ殘工事ヲ併施セル關係上直チニ主要工事ニ着手スルノ運ビニ至ラズ先ヅ準備トシテ建物ノ移築修繕並ニ器具機械ノ整備ニ努メ五月初メテ堤防修補工事ニ着手シ次デ堤防裏法保護工事等諸種ノ工事ヲ進メ六月ニ至リ諸建物モ略ボ出來セルニ依リ維持事務所ノ下ニ川崎田園調布ノ二工場ヲ設置シ前者ニハ專ラ下流部ヲ、後者ニハ上流部ニ屬スル各工事ヲ擔當セシメ爾來漸ク本格的ニ工事ハ進捗シ本年度迄ニ施行セルモノヲ舉グレバ堤防修補十一箇所着手全部竣功、人力掘鑿一箇所着手未竣功、護岸十二箇所着手内四箇所竣功八箇所未竣功トス、是等ノ内本年度ニ於テ施行セルモノヲ舉クレバ次ノ如シ

築堤工事ニ在リテハ左岸ニ於ケル田園調布堤防修補工事ハ四月着手シ年度末迄ニ全部竣功ヲ見、川崎堤防修補工事ハ左右兩岸ノ全川ニ亙リ是亦四月着手シ年度末迄ニ全部ノ竣功ヲ見タリ

掘鑿工事ニ在リテハ右岸ニ於ケル高津高水敷地均一箇所ニシテ砂利盜掘整理ノ爲メ前年度五月着手シ爾來繼續施行中ナルモ未ダ竣功ヲ見ルニ至ラズ翌年度へ繰越トナリタリ

護岸工事ニ在リテハ左岸ニ於テ嶺、天王木、田園調布、雜色ノ四箇所ヲ施行シ内嶺一箇所ハ前年度ノ繰越工

事ニシテ他ハ孰レモ本年度ノ着手ニ係リ内竣功ヲ見タルハ天王木護岸一箇所トス又右岸ニ於テハ小向丸子小杉小向第二丸子第二ノ六箇所ニシテ内丸子第二ハ本年度ノ着手ニ係リ他ハ孰レモ前年度ノ繰越工事タリ而シテ本年度内ニ竣功ヲ見タルハ小向護岸一箇所ニシテ他ハ悉ク翌年度ヘ繰越トナリタリ斯クテ本川維持工事ハ創業以來日尙淺ク殊ニ準備時代ヲ經過セルト又一ニハ砂利砂亂盜掘ノ後ヲ受ケタルニ依リ之ガ取締方策ヲ講ジ既成河川ノ荒廢ヲ防止スルハ最モ緊要ナル要務ナルヲ以テ之ガ取締ニ特別留意シタル關係上經費モ亦相當多額ニ上リタリト雖モ之ガ爲メ多大ノ效果ヲ收メツツアルハ寔ニ幸慶トスル處ナリ從テ本工事トシテノ施設ハ充分ナル能ハザルモ本年度ニ於テハ堤防修補六千三百六十五立方米高水敷地均一萬五千二百六十二立方米護岸延長一千五百六十六米ヲ竣成セシメタリ本年度竣功額ハ九萬七千三百十二圓ニシテ創業以來ノ累計ハ三十五萬二千十圓トナリ之ヲ總工費豫算百十萬圓ニ比較スルトキハ三割二分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ但シ表中「△」ハ評價品價額ヲ示ス

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		竣功歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
築堤	立方米 81,049	110,114 圓	立方米 6,111	6,620 圓	立方米 87,160	116,734 圓	0.11
本工事	23,760	2,111	14,161	2,421	37,921	4,532	0.12
工事費	米 11,899・3	1,111	米 1,326	1,111	米 13,225	2,222	0.12
護岸	△	△	△	△	△	△	0.12
船舶及機械費	△	14,160	△	11,111	△	25,271	0.12

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
測量費	—	三、一〇四・四	—	三、一三三・四	—	六、二三八・四	—
營業繕費	—	二、九二九・八	—	二、九〇〇・六	—	五、八三〇・四	—
雜費	—	一一五、六八六・三	—	三九、九二二・五	—	一五五、六〇八・八	—
共済組合給與金	—	二、一〇一・八	—	一、〇一一・一	—	三、一〇二・九	—
總計	—	二五四、六八九・六	—	九七、一三三・一	—	三五一、八二二・七	〇・三三

第七 北上川維持工事

緒言

本工事ハ北上川改修工事ニ於テ施行シタル脇谷閘門、鵠波洗堰、脇谷洗堰、脇谷水門及飯野川可動堰ノ管理維持修繕竝北上川筋左岸宮城縣本吉郡柳津町以下桃生郡桃生村ニ至ル、右岸宮城縣登米郡豐里村ノ水路及附屬物(前記閘門、洗堰及水門ヲ除ク)新北上川筋新北上川分流點以下左岸宮城縣桃生郡飯野川町、右岸同郡二俣村ニ至ル水路及附屬物(前記可動堰ヲ除ク)ノ維持修繕ヲ總工費七十四萬一千圓ヲ以テ昭和八年度ヨリ同十七年度ニ至ル十箇年度ノ繼續事業トシテ施行スルモノトス

河狀並計畫大要

北上川ハ岩手、宮城兩縣ニ跨ル東北有數ノ大河川ニシテ古來ヨリ舟運ノ便展ケ東北地方ノ一大運輸機關タルト共ニ水害區域廣大ナルヲ以テ政府ハ工費百二十餘萬圓ヲ以テ明治十三年度ヨリ同三十五年度ニ至ル二十三箇年度ニ互ル低水工事ヲ施行シ次デ明治四十四年度ヨリ下流宮城縣ニ屬スル區間全部ニ互リ高水工事ヲ施行シ爾來二十有餘年ノ歲月ヲ閲シ一千四百三十七萬圓ノ巨費ヲ投シ昭和九年度竣功シタリ

北上川改修工事ニ於テハ柳津町地先ニ於テ本川ヲ締切リ同所以下新ニ水路ヲ開鑿シ飯野川町地先ニ於テ支流追波川ニ合流セシメ分水地點ニ鵠波、脇谷ノ二洗堰、脇谷水門、新川ニ飯野川可動堰ヲ築設シテ水位

ノ調節ヲ計リ又脇谷閘門ヲ設ケテ在來ノ舟運ニ供シタリ
維持工事ニ於テハ此改修方針ニ則リ專ラ前記區間ノ水路及附屬物ノ維持修繕ヲ施行スルト共ニ可動堰
閘門、洗堰及水門ノ管理維持修繕ヲ完フシテ改修ノ效果ヲ一層大ナラシメントスルニ在リ

施工狀況

工事施行ニ關シテハ桃生郡飯野川町相野谷地内ニ事務所ヲ置キ各工事ヲ統轄施行セリ
本年度施行ノ既況ヲ述ベンニ築堤工事ニ於テハ漏水防禦ノ爲メニ前年度ニ着手セル丸山築堤堤外腹付
工事ヲ引續キ施行セシガ築立土ハ前年度ニ於テ大部分ヲ運搬セシヲ以テ本年度ハ土羽付芝張ヲ施シテ
之ヲ竣功セシメタリ

又維持區域内新堤防ハ竣功後相當ノ年月ヲ閱シ沈下、法崩等ヲ生ゼシ箇所及出水ニ因リ被害ヲ受ケタル
箇所少カラス是等ヲ補修スル爲メニ堤防補修工ヲ起シ必要箇所ノ補修ヲ施セリ

本年度ハ出水ニ因ル被害殆ドナク主トシテ新堤防ノ沈下、法崩ノ補修ヲ行ヒ築立土量九千立方米ヲ以テ
竣功シタリ

護岸工事ハ堤防法先保護ノ爲メニ前年度ヨリ施行中ナル追波川締切堤護岸ヲ引續キ施行シ本年度ニ於
テ石張二千八百二十二平方米ヲ完成セシメ全延長七百三米ニ亙リ全ク竣功ヲ告ゲタリ

鵠波締切堤護岸ハ本締切堤表法先ニ捨石ヲ以テ根固ヲ行ヒ法先保護ヲ爲スモノニシテ前年度着手シ引
續キ施行中ノモノニシテ本年度ニ於テ五百四十一立方米ノ捨石ヲ施行シ全延長二百米ヲ竣功セシメタ
リ又可動堰ヲ流下スル流水ニ因ル洗掘防止ノ爲メニ前年度ニ着手セル相野谷護岸ヲ引續キ施行シ本年

度ニ於テ石張三千百七十一平方米ヲ施シ全延長四百五十米ヲ竣功セシメタリ

可動堰上流ノ河心ハ未タ一定セサル爲メニ堤防法先ノ洗掘甚シキヲ以テ之ヲ防止スル目的ノ下ニ右岸桃生郡大谷地村大字小船越地内及左岸桃生郡飯野川町大字成田地内ニ於テ各四百米ヲ石張護岸スルコトトシ前者ハ石張二千三百六十平方米ヲ完成シテ之ヲ年度内ニ竣功セシメタルモ後者ハ割石九百二十八立方米ノ採取ト基礎杭打百七十米ヲ行ヘルノミニテ次年度ニ繰越セリ

鵠波護岸ハ鵠波洗堰左岸取付堤防ガ堰上下流共渦流ノ爲メニ洗掘セララルヲ以テ上流側ニハ二百四十平方米ノ混凝土割石張ヲ施シ下流側ニハ沈床ヲ根固トスル捨石護岸ヲ施行シテ之ヲ竣功セシメタリ
床固工事ハ前年度ヨリ繼續施行ノモノニシテ本年度ニ於テハ重量六百盃以上ノ割石一千百八十九立方米ヲ投入シテ竣功ヲ告ゲタリ飯野川可動堰脇谷閘門等ノ特種構造物ニ對シテハ必要ナル修繕ヲ行フコトトシ本年度ハ前年度ニ着手セル飯野川可動堰ノ昇開堰開閉傳導裝置用ウオームケーシング、ギヤボックス、主軸、クラッチ、自動契合裝置等ノ製作竝ニ取付ヲ完了セシメタリ又ハンギンクチエンモ取替ノ必要ヲ認メ製作ニ着手セルモ完成ニ至ラズ降開堰ニ關シテハ堰體降下速度調節用自動制動機ノ製作ヲ行ヒシモ完了セズ共ニ次年度ニ繰越セリ

脇谷閘門ニ關シテハ前年度ニ着手セル開閉傳導用ウオームケーシングヲ完成シ尙開閉傳導裝置用制動車、傘型齒車、リीडینگスクリユー等ノ製作ヲ行ヘリ其他必要ナル小修理ハ隨時之ヲ行ヒ又可動堰、洗堰、閘門、水門等ノ扉及操作金物ニハ塗裝ヲ行ヘリ

可動堰、洗堰、閘門、水門ノ扉運轉ハ高水調節及灌漑用水取入、惡水排除竝ニ通航船舶ニ便ヲ與フル爲メ隨時之ヲ行ヒ本年度中可動堰ハ昇開式轉堰ニ於テ百九十六回、降開式轉堰ニ於テ百三十二回、脇谷洗堰ハ五十

五回、脇谷水門ハ八回、脇谷閘門ハ二千三百十七回ノ運轉ヲ見タリ
 尙脇谷閘門ニ於ケル本年度通航船舶數ハ三千六百十六隻ニシテ昭和五年度通閘開始以來本年度迄ノ累計通航船舶數ハ二萬一千九百三十九隻ナリ
 本年度竣功額ハ六萬二千九十五圓ニシテ起工以來ノ累計十八萬三千五百八十七圓ナリ之ヲ總工費七十四萬一千圓ニ比較スレハ約二割五分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合		計	歩	竣功
	數	量	數	量	數	量			
	額	金	額	金	額	金			
本築深	11,810	立方 米	1	立方 米	11,810	立方 米	11,810	0.1	0.1
護岸水	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
工床可動	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
事閘門	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
費洗堰及水	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
船特種工開閉	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
測船及機械	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
營繕費	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
雜費	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
共濟組合給與金	1,810	立方 米	1	立方 米	1,810	立方 米	1,810	0.1	0.1
總計	11,810	立方 米	1	立方 米	11,810	立方 米	11,810	0.1	0.1