

第五章 復舊及修補工事

第一 相模川外四箇川流域震災復舊砂防工事

本工事ハ大正十三年度ヨリ昭和八年度ニ至ル十箇年度繼續事業トシテ總事業費四百五十五萬圓ヲ以テ大正十二年關東大震災ニ因ル山地荒廢復舊ノ爲メ相模川、酒匂川、早川、花水川及多摩川流域ニ施行ノ豫定ナリシガ一般財政緊縮ノ爲メ昭和五年度以降數次節約繰延ノ結果工費八十二萬六千六百七十六圓ヲ減額サレ總工費ヲ三百七十二萬三千三百二十四圓ニ改メ且竣功期限ヲ昭和十六年度迄延長シ十八箇年度繼續事業トシテ施行スルコトトナレリ而シテ本工費ハ關係府縣ニ於テ其負擔ニ堪ヘザルヲ以テ全額ヲ國庫支辨トセリ

施工狀況

本工事ハ大正十三年度ノ創業ニ係リ同年度道志川、桂川（相模川流域）河内川（酒匂川流域）早川、花水川、多摩川ノ各工場ヲ設置シテ夫々工事ニ着手シ更ニ翌十四年度ニ中津川、笹子川（相模川流域）鮎澤川（酒匂川流域）小菅川（多摩川流域）ノ各工場ヲ昭和二年度ニ秋川（多摩川流域）工場ヲ増設シテ工事ノ施工ニ當リシガ笹子川、桂川、小菅川、秋川、多摩川、鮎澤川及花水川筋ノ各工事ハ昭和七年度迄ニ、早川筋ノ工事ハ昭和九年度ニ於テ工費ノ關係上一先ヅ中止シ施工中ノ道志川、中津川、河内川、各工場所管ノ工事モ本年度ヲ以テ竣功セリ

而シテ本年度ニ於ケル工事ハ前年度未竣功堰堤三箇所、床固一箇所ノ外新ニ起工セル堰堤一箇所、同修補三箇所、床固一箇

所ヲ施行シ全部年度内ニ竣功セシメ起工以來ノ竣功堰堤百四十五箇所、同修補三十箇所、床固十八箇所、同修補二箇所、護岸二箇所、同修補一箇所、捨石一箇所、運搬一箇所、合計二百箇所ニ達ス其竣功工事ヲ河川別ニ表示スレバ左ノ如シ

流域名	堰堤	同修補	床固	同修補	護岸	同修補	捨石	運搬	計
相模川	五	一七	七	一	二	一	一	一	八四
酒匂川	四	七	七	一	一	一	一	一	三九
多摩川	七	二	一	一	一	一	一	一	四二
花水川	七	一	一	一	一	一	一	一	一七
早川	三	四	三	一	一	一	一	一	一九
合計	一四	三〇	一八	二	二	一	一	一	二〇〇

本年度竣功高七萬七千八百四十三圓、起工以來累計三百七十五萬四千九百六十五圓ニシテ本年度ヲ以テ全工事ヲ竣功セシメタリ其内譯次ノ如シ

第一 淀川修補工事

淀川ハ本邦屈指ノ大河ニシテ其源ヲ琵琶湖ニ發シ近畿七州ノ諸水ヲ合セ汪洋トシテ攝河平野ヲ貫キ終ニ大阪灣ニ注グ常時水量豊富ニシテ之ガ灌溉ノ利、水運ノ便ハ沿岸ニ京阪ノ巨市ヲ初メ逐年大小ノ都邑ヲ發達セシメ産業之ニ伴ヒ亦殷賑其惠澤ノ及ブ處實ニ廣汎ナリト雖モ他面本川ハ古來治水ノ難河トシテ知ラレ遠ク仁徳ノ御代ヨリ官民戮力シテ銳意水患防除ノ施設大成ニ努力シ軌近水防機關モ漸ク完備ニ近キモノアレドモ歲月ノ經過ニ伴フ諸種ノ事象頻發シ之ガ爲メ堤防其他ノ機能著シク減殺セラレ現況ノ儘荏苒放置シ難キ實情ニシテ若シ夫レ一朝破堤センカ幾多ノ日子ト巨億ノ國帑トヲ投ジタル邦家百年ノ大計須叟ニシテ水泡ニ歸スルノミナラス其餘殃到底往年ノ比ニ非ズ即チ政府ニ於テハ昭和十四年度總工費一千六百萬圓十箇年度繼續事業トシテ第一期淀川修補工事ヲ起工シ淀川維持區域ノ内左支天野川、右支檜尾川ヨリ新淀川尻ニ至ル延長約三十二粁ヲ先ヅ補修スルコトナレリ

施工狀況

本工事ハ昭和十四年四月事務所ヲ大阪府北河内郡枚方町淀川維持事務所内ニ併置スルト同時ニ高槻、九箇莊、長柄ノ附屬三工場ヲ開設シ諸般ノ準備ヲ爲シツツ緊急ヲ要スル箇所ヨリ順次着工セルモノニシテ即チ十五年迄ニ起工セルハ二十一工事ニシテ内十三工事竣功シ他ノ八工事ハ十六年度へ繰越シ本年度ニテ五工事ヲ起シ内二工事ノミ竣功他ノ十一工事ハ昭和十七年度へ繰越シタリ

此外別項委託工事ノ一アリ十六年度ニ竣功セリ次ニ以上諸工事ヲ略述セントス

築堤工トシテ昭和十五年度迄ニ枚方築堤外六工事ヲ起工シ木屋太間築堤外三工事竣功シ前記枚方築堤外二工事ヲ本年度へ繰

越シ本年度ニ入り新ニ點野及ビ本庄各築堤ノ二工事ヲ起シ以上五工事全部ヲ十七年度へ繰越シタリ

掘鑿工事ハ十五年度迄ニ二工事ヲ起シ中小路人力掘鑿ノミ竣功シ毛馬低水路掘鑿ハ十七年度へ繰越シタリ

護岸工ハ十五年度迄ニ木屋太間護岸外七工事ヲ起シ同護岸外四工事竣功本年度ニ入りテ枚方第二及大塚裏各護岸ノ二工事ヲ起シ全部十七年度へ繰越シタリ

特殊工トシテハ十五年十月長柄運河給水樋門修補工ヲ起シ同年度内ニ竣功シタリ

採石工トシテ所要石材ノ圓滑ナル配給ヲ期スル爲メ十四年度ヨリ毎年度採石工ヲ起シ各年度内ニ竣功シタリ

土地買收ニ在リテハ十四年度ニ東大寺採石場及十五年度ニ大塚引堤箇所土地買收ヲ行ヒ更ニ本年度ニ入り點野引堤箇所ノ用地買收ヲ爲シ工事ノ進展ニ對應シツツ在リ

此外使用船舶及土工器具機械ノ簡易ナル直轄修理製作ノ爲メ十五年度ニ作事場ヲ大阪府三島郡高槻町大字大塚地先ニ假設セシモ事業ノ進展ニ伴ヒ之ガ擴築ノ必要ニ迫ラレ昭和十六年四月新ニ機械工場ヲ大阪府北河内町枚方町大字三矢地先ニ設立セリ

以上工事費ニ測量費、營繕費及雜費等ヲ合算スルトキハ本年度竣功高百十二萬九千四百七十一圓ニシテ創業以來本年度迄ノ竣功累計二百六十二萬七千三十圓トナリ總工費一千六百萬圓ニ對シ一割六分強ノ功程ヲ舉ゲタリ其竣功表左ノ如シ但シ表中「▲」ハ提供物件價格「×」ハ直營採取品價格「△」ハ製作品價格「○」ハ無代品評價格ヲ示ス

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	
本築堤	立米 二六九、八八四	四三一、五九三 八、三五六 九	立米 二六一、三九七	三三三、九五五 六〇一	立米 五五一、二八一	七五五、五四八 八、九五七 九	〇・一五 割分
工事掘鑿	六五、六二	四九、三三九 九、六六五 二四	二、六七七	三、六七六 二五〇	六九、三二八	五三、〇三五 二四	〇・〇七
事護岸	三、四九〇 米	三〇七、六五九 六、七八〇 二五、九八〇 三五八	米	一四七、七三五 二、三二一 八、二六七	三、四九〇 米	四五五、三九四 九、〇九二 三四、二四七 三五八	〇・一一
費特殊工	箇所 一	二、八七七 二四一	箇所 一	二、八七七 二四一	箇所 一	二、八七七 二四一	〇・〇〇一
用地費		二二二、五三七		一一〇、四七九		三三三、〇一六	
附帶工事費		三三七、七四四		一、〇四九		一、〇四九	
船舶及機械費	〇△△	六四一 六四一 六四五	〇△△	四一八、一一一 一三三 一、一〇九 一、一〇九	〇△△	七五五、八五五 七四四 一、一〇九	
測量費	〇	二、七四三	〇	一、三九〇	〇	四、一三三	
營業繕費	〇	一七、五五二	〇	一、二二二	〇	一八、七七四	
雜費		三三三 一三五、六〇八		三七四 九五、四四一		三三〇、〇四九 六九六	
共濟組合給與金		五、八四六		五、四〇一		一一、二四七	
臨時家族手当		三、〇三二		三、〇三二		三、〇三二	
總計		一、四九七、五五九 一七、〇五六		一、三一九、四七一 二、六九五		二、六六七、〇三〇 一五七、一五七	〇・一六

委 託 工 事

排 水 管 設 置	費 目	
	數量	前年度迄竣功高
—	金額	
—	1,000 円	
數量	本年度、竣功高	
—	金額	
—	3,413 円	
數量	合 計	
—	金額	
—	4,413 円	
—	竣功高	
—	1.00 割分	

第三 荒川外九箇川水害復舊工事

昭和十六年七月上旬ヨリ下旬ニ互リ連續梅雨性ノ降雨ト其間小颶風來襲ノ爲メ相當ノ雨量アリ爲ニ各河川トモ可成リノ増水ヲ見ツツ在リタル折柄偶々小笠原方面ニ發生シタル颶風二十二日午後十時ニ至リ房總半島ニ上陸北上ニ際シ關東地方ニ稀有ノ豪雨ヲ齎シ爲ニ利根川幹川並同支派川、鬼怒川、荒川上下流、多摩川上下流及久慈川等増水著シク何レモ計畫高水位ヲ突破シ就中利根川ニ在リテハ既往最高出水タル昭和十年九月ノ水位ヲ超過スルコト栗橋ニ於テ○・二七米安食ニ於テ○・六八米ニ及ベル大出水ヲ現出シ荒川モ亦未曾有ノ大出水ニシテ古谷地先ニ於テ計畫高水位ヲ抜クコト○・七米ヲ示セリ

之ガ爲メ以上各河川ハ何レモ既設堤防、護岸、水制等ニ著シキ被害ヲ受クルニ至リタルガ之ガ復舊ハ一日モ忽諸ニ付スル能ハザルモノナルモ其復舊費ハ巨額ニ達シ到底既定豫算額ニテハ支辨不可能ニシテ此儘放置スルニ於テハ益被害ヲ増大スル状態ナルヲ以テ荒川築堤復舊費トシテ三萬九千八百圓、多摩川上流護岸復舊費トシテ四萬七千九百圓、烏神流川護岸復舊費トシテ五萬四千三百圓、利根、渡良瀬兩川維持護岸其他復舊費トシテ四萬五千九百圓、荒川下流維持築堤其他復舊費トシテ一萬三千四百圓、多摩川維持護岸復舊費トシテ五萬三千五百圓、久慈川築堤其他復舊費トシテ二萬七千九百圓、合計二十八萬二千七百圓ヲ第二豫備金ヨリ支出ヲ受ケ十月八日豫算承認ト共ニ荒川外九河川水害復舊工事ノ爲メトシテ年度内竣功ノ目的ヲ以テ工事ヲ施行セリ

施工狀況

一、荒川上流改修部内

本區域ニ在リテハ地盤軟弱並ニ土質不良ニ因ル脱落、崩潰ニシテ直チニ復舊ヲ要スルモノ幹川筋左岸戸田町、美谷本村、植

水村、右岸南畑村、出丸村、小見野村、東吉見村支川入間川筋ニ於テ右岸古谷村各地先ノ堤防八箇所延長一千百八十八米、土量三萬餘立方米ニ達セリ而シテ古谷村ヨリ上流ハ川表、同下流ハ大部分川裏ノ被害ナリ

前記被害箇所ノ復舊ハ緊急ヲ要スルモノナルヲ以テ第二豫備金ヨリ災害費支出ノ認可ニ接スルヤ直チニ機械器具及材料ノ蒐集ニ努メ一齊ニ着工シ時偶々農繁期ナルニモ不拘沿岸住民ハ之ガ復舊ニ多大ノ關心ヲ持シ義務的就勞ヲ執レル等ノ爲メ勞力ニ不足ヲ來スコトナク十二月中ニハ其悉クヲ豫定通り竣功セシメタリ

一、多摩川上流改修部内

本區域ニ在リテハ本出水ニ因リ護岸水制ノ破損甚シク時恰カモ盛夏ニシテ廳テ出ルベキ出水ニ備ヘル爲メ第二豫備金ヨリ災害費支出ノ認可ニ接スルヤ直チニ工事ノ急施ヲ必要トスル箇所ヲ撰ビ着工一月末日ヲ以テ其全部ヲ竣功セシメタリ

一、烏、神流川改修部内

本區域内ニ在リテハ本出水ニ際シ新町地先ハ河床變更ノ爲メ流心右岸ニ偏倚シ岩倉橋下流部ノ右岸既設護岸ノ破損甚シク堤防危険ニ瀕シ此儘放置スルヲ許サズ第二豫備金ヨリ災害費支出ノ認可指令ニ接スルヤ直チニ工事ニ着手シ先ヅ床掘ニ取掛ルト同時ニ所要ノ玉石及砂利類ノ採取ニ努力セリ購入材料ノ内松丸太ハ相當ノ數量ナリシニ依リ豫定ノ期限ニ納入シ得ルヤニ付憂慮シタレドモ納入ノ誠意ニ依リ工事ノ進捗ヲ妨ゲザリシガ勞力ノ不足甚シカリキ即チ時局ノ影響ノミナラズ烏川沿岸各地ニ縣營ノ災害復舊工事に在リシ爲メ他町村ヨリノ人夫ノ募集ハ困難ナリシヲ以テ新町町長ヲ通ジ町内會長及隣組長ニ呼ビ掛ケ新町町民ノ總出動ヲ得タルヲ以テ豫定ノ期限ニ工事ハ竣功セリ

一、利根、渡良瀬兩川維持部内

本區域内ニ在リテハ本出水ニ依リ主要堤ノ部分ハ曩ニ施工ノ利根川應急増補工事ニテ嵩上擴張セル結果溢流破堤ヲ免レタルモ山附堤ノ一部破堤又ハ崩壞セルモノ數箇所ニ及ビ又流勢ノ擊衝ヲ受ケ護岸、水制ノ破損流失セルモノ夥シク何レモ此儘放

置シ難キ状態ナルヲ以テ復舊費ノ要求ヲ爲シ其配付ヲ俟ツテ直チニ工事ニ着手セリ

工事施行ニ當リテハ翌年融雪出水前ニ竣功セシムベキ最モ緊急ヲ要スルモノナリシヲ以テ豫メ諸般ノ準備ヲ整ヘ利根川筋ニ於テハ左岸七郷村、中川村、右岸田中村及渡良瀬川筋遊水地右岸藤岡町各地先ノ山附堤四箇所ヲ十月十日一齊ニ工事ニ着手シ何レモ十二月中ニ竣功シ其延長三百六米ニ互リ土量二萬五千九百八立方米ヲ要セリ

江戸川筋ニ於テハ左岸關宿町地先ノ漏水甚大ナリシ延長百米ノ堤防法先ニ締杭ヲ打ツト共ニ補給土砂六百五十立方米ヲ用ヒ又左岸梅郷村大字今上地先ニ延長六十米ニ互ル護岸ガ破壊流失セルヲ以テ之ガ復舊工事ヲ施行シ何レモ全部年度内ニ竣功セシメタリ

一、荒川維持部内

本区域内ニ在リテハ本出水ノ爲メ堤防及護岸ノ破壊甚シク殊ニ岩淵水門荒川筋下流ハ洗掘セラレ此儘放置スルヲ許サズ依テ第二豫備金ヨリ災害費支出ノ認可ニ接スルヤ直チニ着工築堤二箇所及護岸二百五十米ヲ復舊シ十二月末日其全部ヲ竣功セリ

一、多摩川維持部内

本区域内ニ在リテハ本出水ノ爲メ平水ノ流路ハ變ジテ流勢河岸ニ集中激衝セシ爲メ甚シク河床ノ洗掘ヲ來シ既設護岸ニ著シキ損傷ヲ與ヘ誘テ堤防ノ危険ヲ醸サントスル虞アルヲ以テ第二豫備金ヨリ災害費支出ノ承認ト同時ニ萬端準備ヲ整ヘ工事ニ着手シタルモ諸材料ノ購入ニ當リ納入迄ニ相當ノ日子ヲ要シ尙人夫ノ募集意ノ如クナラズ出來得ル限りノ手段ヲ盡シ辛ウジテ手配モ付キ進メ得ラルル工事ニ掛リ順次築工セシメ田園調布護岸ハ十二月末日ニ高畑護岸ハ材料ノ納入遅延ノ爲メ少シ遅レタルモ一月末日ニ各竣功セシムルヲ得タリ

一、久慈川改修部内

本区域内ニ在リテハ本出水ニ因リ幹支川共相當ノ被害ヲ蒙リ幹川久慈川ハ工事中ノ堤防一箇所、支川里川ハ既設護岸一箇所、

工事中ノ堤防一箇所、計三箇所ノ復舊工事ニシテ何レモ水流ノ激突ニ因リ決潰セルニ因リ急速且完全ナル復舊ヲ爲ス爲メ第
 二豫備金ヨリ災害費支出ノ認可ニ接スルヤ直チニ工事ニ着手シ十二月中ニ全部竣功セシメタリ
 本年度ノ總竣功高ハ二十八萬二千六百五十六圓ニシテ總工費豫算二十八萬二千七百圓ニ對シ十割ノ竣功ニ當レリ其工事竣功
 表左ノ如シ但シ表中「○」ハ評價品價格ヲ示ス

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計		竣功割合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本工築堤			六九、五四二 ^{立米}	九一、七一五 ^円	六九、五四三 ^{立米}	九一、七一五 ^円	一〇〇
護岸			一、六八一 ^米	一六二、三〇二	一、六八一 ^米	一六二、三〇二	一〇〇
船舶及機械費				五、八三七		五、八三七	
測量費				八二六		八二六	
營業繕費				八三九		八三九	
雜費				一九、八八八		一九、八八八	
共濟組合給與金				一、三三一		一、三三一	
總計				二八二、六五六		二八二、六五六	一〇〇

本表ノ竣功高ヲ各河川別ニスレバ左ノ如シ

一、荒川築堤復舊工事

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費 (築堤)			三、一八〇 ^{立米}	三六、〇四三 ^円	三、一八〇 ^{立米}	三六、〇四三 ^円
船舶及機械費				七三〇		七三〇
測量費				一〇三		一〇三
營繕費				七八		七八
雜費				二、六三〇		二、六三〇
共濟組合給與金				二二六		二二六
合計				三九、八〇〇		三九、八〇〇
						一・〇〇 ^{割合}

二、多摩川上流護岸復舊工事

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費 (護岸)			三五八 ^米	四三、九四〇 ^円	三五八 ^米	四三、九四〇 ^円
船舶及機械費				四九六		四九六
合計				四四、四三六		四四、四三六
						一・〇〇 ^{割合}

四、利根、渡良瀬兩川維持護岸其他復舊工事

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	
本工築堤			立米 二六、五五八	三、八七六 円	立米 二六、五五八	三、八七六 円	一・〇〇
護岸			米 六〇	七、五三〇 二	米 六〇	七、五三〇 二	一・〇〇
船舶及機械費				一、二五六		一、二五六	
測量費				一八〇		一八〇	
營業繕費				一七九		一七九	
雜費				三、六六一		三、六六一	
共濟組合給與金				一九九		一九九	
合計				四五、八八一		四五、八八一	一・〇〇

本表ノ竣功高ヲ各區域別ニスレバ左ノ如シ

(四ノ内) A 利根川及渡良瀬川

(四ノ内) B 江戸川

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	
本工事費 (築堤)			25,908 ^{立米}	29,636 ^円	25,908 ^{立米}	29,636 ^円	100 ^{期分}
船舶及機械費				859		859	
測量費				130		130	
營業繕費				29		29	
雜費				2,352		2,352	
共濟組合給與金				158		158	
合計				33,264		33,264	100

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	
本工事費 (築堤)			25,908 ^{立米}	33,240 ^円	25,908 ^{立米}	33,240 ^円	100 ^{期分}
船舶及機械費				7,530 ^円		7,530 ^円	
測量費				130 ^円		130 ^円	
營業繕費				29 ^円		29 ^円	
雜費				2,352 ^円		2,352 ^円	
共濟組合給與金				158 ^円		158 ^円	
合計				43,639		43,639	100

七、久慈川築堤其他復舊工事

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	
本工築堤			一七、三七〇 立米	一四、五四八 円	一七、三七〇 立米	一四、五四八 円	一・〇〇 割分
護岸			一四〇 米	一〇、四〇〇	一四〇 米	一〇、四〇〇	一・〇〇
船舶及機械費				五六五		五六五	
測量費				一〇三		一〇三	
營業繕費				一〇		一〇	
雜費				二、二二七		二、二二七	
共濟組合給與金				二九		二九	
合計				二七、八八三		二七、八八三	一・〇〇

第四 多摩川上流外五箇川水害復舊工事

昭和十六年七月下旬ニ於ケル洪水ハ未曾有ノモノニシテ別項第三荒川外九箇川水害復舊工事緒言ノ如ク管内各河川ハ何レモ既定堤防、護岸、水制等ニ著シキ被害ヲ受クルニ至リタルガ之ガ復舊ハ一日モ忽諸ニ付スル能ハザルモノナルモ其復舊費ハ巨額ニ達シ到底既定豫算額ニテハ支辨不可能ニシテ此儘放置スルニ於テハ益被害ヲ増大スル状態ニ在リテ復舊最モ緊急ヲ要スル各河川ニ對シ第二豫備金ヨリ災害費ノ支出ヲ受ケ其一部ヲ施工セルモ尙殘餘ノ部分ニ對スル復舊工事ハ引續キ施行ノ必要アリタルヲ以テ之ガ復舊費ヲ要求セリ而シテ多摩川上流護岸復舊費トシテ五萬四千八百圓、鬼怒川護岸復舊費トシテ一萬三千三百圓、利根、渡良瀬兩川維持工事護岸其他復舊費トシテ八萬五千九百圓、荒川維持工事護岸其他復舊費トシテ四萬三千七百圓、多摩川維持工事護岸其他復舊費トシテ一萬八千七百圓、合計二十一萬六千四百圓ヲ災害復舊費追加支出ヲ受ケ昭和十七年二月二十日豫算承認ト共ニ昭和十六年度直轄河川水害復舊工事ノ爲メトシテ年度内竣功ノ目的ヲ以テ工事ヲ施行セリ

施工狀況

一、多摩川上流改修部内

本區域ニ在リテハ本出水ニ依リ數多ノ護岸水制ニ損傷ヲ來シ内最モ急施ヲ要スル部分ハ第二豫備金ヲ以テ復舊セシメタルモ殘餘ノ工事ニシテ比較的被害甚大且急ヲ要スル工事三箇所ヲ追加豫算ニ計上要求シ其認可ト同時ニ着工年度内ニ全部竣功セシメタリ

一、鬼怒川改修部内

本區域ニ在リテハ本出水ニ依リ護岸水制ノ破損甚シク此儘放置シ難キ状態ナリシヲ以テ之ガ復舊費ヲ要求シ災害費追加支出ノ承認ニ接スルヤ直チニ工事ニ着手セリ本工事ハ次期出水前ニ竣成セシムベキ最モ緊急ヲ要スルモノナリシヲ以テ豫メ諸般ノ準備ヲ整ヘ工事ニ着手シタルモ工事ノ進捗ハ出役人夫ノ多寡、材料ノ供給如何ニ在ルヲ以テ極力人夫ノ出役増加ヲ圖ルト共ニ銳意工事材料ノ蒐集ニ努メタリ幸ヒ施工期間ハ濁水期ノ上天候ニモ恵マレタル爲メ工事ハ豫定ノ進捗ヲ見三月末日ヲ以テ其全部ヲ竣功セリ而シテ其出來高ハ護岸復舊一箇所、延長二百三十米ナリ

一、利根、渡良瀬兩川維持部内

本區域内ニ在リテハ本出水ニ依リ既設堤防ノ崩壞、護岸水制ノ破損甚シク此儘放置シ難キ状態ナルヲ以テ災害費追加支出ノ承認ニ接フルヤ最モ急ヲ要スル利根川筋左岸仁手村、右岸新郷村、川俣村、新會村及渡良瀬川筋右岸梁田村各地先ノ五箇所、延長一千二百六十七米ノ護岸ニ對シ一齊ニ工事ニ着手セリ

工事ノ進捗ハ材料ノ供給如何ニ在ルヲ以テ銳意之ガ蒐集ニ努メ尙勞力不足ニ對シテハ地元ニテ義務人夫ノ供給ヲ受ケ極力復舊ニ努メタリ而シテ施工期間中天候ニ恵マレタルヲ以テ豫定通り年度内ニ全部竣功セシムルコトヲ得タリ

又江戸川筋ニ於テハ左岸二川村地先ニ延長八十米ニ互ル堤防漏水甚大ナリシヲ以テ堤防法先ニ締杭ヲ打ツト共ニ補給土砂四百八十立方米ヲ用ヒテ年度内ニ竣功シ左岸七福村地先ニ延長百六十米及梅郷村地先ニ三百四十三米ニ互リ護岸甚シク破壞流失セル爲メ七福護岸ニ在リテハ幅四米乃至五米ノ沈床ヲ沈設シ年度内ニ竣功ヲ見タリ梅郷護岸ニ在リテハ下埋及埋戻沈床沈設或ハ粗石混凝土張及石張ヲ施工セントスルモノナレドモ大東亞戰爭勃發以來材料ノ入手一層困難ヲ加ヘ且又當時降雨多ク水位ノ上昇頻々ナリシヲ以テ二百八十六米ヲ施工シタルノミニテ打切竣功ト爲シタリ

一、荒川維持部内

本區域内ニ在リテハ本出水ニ依リ堤防護岸ノ破壞甚シク殊ニ岩淵水門荒川筋下流ハ洗掘セラレシヲ以テ寸時モ放置スルヲ許

サズ災害費追加支出ノ承認ニ接スルヤ直チニ工事ニ着手シ破壊箇所護岸延長七千三百三米ヲ復舊シ之ニ要スル砂利一千立方
米ヲ運搬シ三月末日ヲ以テ竣功セシメタリ

一、多摩川維持部内

本區域ニ在リテハ本出水ノ爲メ既設堤防護岸ノ損傷著シク此儘放置スルヲ許サズ復舊工事ハ最モ緊急ヲ要スルモノナリシヲ
以テ災害費追加豫算ノ承認ニ接スルヤ直チニ着工セルモ戰時下トテ材料ノ購入ハ一層手間取り加ヘテ人夫ノ不足ハ深刻ニテ
進工ノ容易ナラザルヲ思ハシメタルモ極力之ガ完成ヲ目指シテ努力ヲ拂ヒ川崎市大師河原宇三本葭地先三本葭堤防川崎市小
向地先小向護岸、川崎市上丸子地先上丸子護岸、東京市世田谷區玉川町地先玉川護岸ノ災害復舊工事ハ何レモ三月末日迄ニ
竣功セシムルヲ得タリ

本年度ノ總竣功高ハ二十萬九千五百二十七圓ニシテ總工費豫算二十一萬六千四百圓ニ對シ十割ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表
左ノ如シ但シ表中「〇」ハ評價品價格ヲ示ス

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	
本工築堤			四八〇 ^{立米}	八、七二〇 ^圓	四八〇 ^{立米}	八、七二〇 ^圓	一〇〇 ^{割分}
護岸			一〇、三六六、四 ^米	一八三、一四一 ^圓	一〇、三六六、四 ^米	一八三、一四一 ^圓	一〇〇
船舶及機械費				五、二二四		五、二二四	
測量費				二五六		二五六	
營繕費				五六九		五六九	

本表ノ竣功高ヲ各河川別ニスレバ左ノ如シ

一、多摩川上流護岸復舊工事

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
雜費				11,076.4		11,076.4
共濟組合給與金				661		661
總計				11,737.4		11,737.4
						100

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費 (護岸)			785.4	48,968.4	785.4	48,968.4
船舶及機械費				706		706
測量費				80		80
營業繕費				105		105
雜費				3,014		3,014
共濟組合給與金				250		250
合計				53,133		53,133
						100

一、鬼怒川護岸復舊工事

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（護岸）			三三〇米	一一、八〇八円			一〇〇 <small>割分</small>
船舶及機械費							
測量費				三二八			
營業繕費							
雜費				六七二			
共濟組合給與金				三六			
合計				一二、七三四			一〇〇

三、利根、渡良瀬兩川維持護岸其他復舊工事

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（護岸）			一、七三三米	七二、三三四円	一、七三三米	七二、三三四円	一〇〇
築堤			四八〇 <small>立米</small>	二、六一〇円	四八〇 <small>立米</small>	二、六一〇円	一〇〇 <small>割分</small>
合計			二、二一三米	七四、九四四円	二、二一三米	七四、九四四円	一〇〇

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	
船舶及機械費				二、三六四		二、三六四	100
測量費				一、二六		一、二六	
營業繕費				二〇五		二〇五	
雜費				四、五三六		四、五三六	
共濟組合給與金				二〇七		二〇七	
合計				八、二八四		八、二八四	

本表ノ竣功高ヲ各區域別ニスレバ左ノ如シ

(三ノ内) A 利根川及渡良瀬川

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	
本工事費 (護岸)				四、五、三、二四		四、五、三、二四	100
船舶及機械費				一、五、六、六		一、五、六、六	
測量費				一、二、六、七		一、二、六、七	
營業繕費				二、〇、五		二、〇、五	
雜費				一、二、六		一、二、六	
合計				一〇、八		一〇、八	

四、荒川維持護岸其他復舊工事

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 (護岸)			七、三〇三米	三九、九九二円	七、三〇三米	三九、九九二円	一・〇〇
船舶及機械費				一、六六六		一、六六六	
測量費							
營繕費				一九二		一九二	
雜費				一、七二五		一、七二五	
共濟組合給與金				一〇四		一〇四	
合計				四三、六七七		四三、六七七	一・〇〇

五、多摩川維持護岸其他復舊工事

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 (築堤)			三三五米	六、一〇〇円	三三五米	六、一〇〇円	一・〇〇
護岸				一一、〇〇〇		一一、〇〇〇	
合計			三三五米	一七、一〇〇円	三三五米	一七、一〇〇円	一・〇〇

合 計	共 濟 組 合 給 與 金	雜 費	營 繕 費	測 量 費	船 舶 及 機 械 費
一八、六九九	六四	一、二九	六八	五〇	二九八
一八、六九九	六四	一、二九	六八	五〇	二九八
一・〇〇					

第五 阿武隈川災害復舊工事

昭和十六年七月小笠原列島ノ南々西海上ニ發達シ逐次北々西ニ進行セル颱風ハ東京灣附近ヨリ内地ニ上陸シ七月二十三日未明福島縣中部ヲ山脈添ヒニ北上通過セリ

之ヨリ曩旬日ノ雨天ニ増水シツツアリシ阿武隈川筋ハ本颱風ノ影響ニ因リ未曾有ノ大洪水トナリ七月二十三日午前十一時福島市地内福島量水標ニ於テ既往ノ最高水位五米三五（昭和十三年九月一日）ヲ遙カニ突破實ニ五米九五ノ水位ヲ示シ尙三時間ノ長キニ互リ減水ノ徵ヲ見セズ水流ハ頓ニ奔放ヲ加ヘ河岸ヘノ激突又甚シク爲ニ本川筋並ニ支川荒川筋各所ニ於テ既設ノ堤防缺壞セラルルニ至レリ是等災害箇所ハ何レモ早急復舊ヲ要スルモノナルモ今次出水ニ鑑ミ復舊ニ當リテハ堤防ノ復舊ヲ爲スト共ニ更ニ護岸水制ヲ施シ之ガ補強ヲ圖ルコトトシ本年度ニ於テハ先ヅ以テ緊急ヲ要スル福島縣伊達郡森江野村大字徳江地先、同縣信夫郡岡山村大字大壇地先及同縣安積郡永盛村大字日出ノ山地先ノ三箇所ニ對シ災害復舊費トシテ第二豫備金ヨリ十四萬圓ノ支出ヲ仰ギ十月八日工事ニ着手シ十二月末之ヲ竣功セシメ次イテ翌十七年二月二十日昭和十六年度追加豫算トシテ災害復舊費十八萬一千圓ノ配賦ヲ受クルヤ直チニ福島縣伊達郡伊達町大字論地地先、同縣信夫郡鎌田村大字向鎌田地先並福島市漆畑地先ニ着工極力之ガ復舊ニ努メタル結果昭和十七年三月三十一日夫々竣功スルヲ得タリ

其工事竣功表左ノ如シ

荒川外九箇川水害復舊阿武隈川築堤其他復舊費

直轄河川水害復舊阿武隈川堤防其他復舊費

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	
本工築堤			立米 六五、六六五	四八、九〇〇円	立米 六五、六六五	四八、九〇〇円	一・〇〇
事費護岸			米 九〇〇	一一、六八八	米 九〇〇	一一、六八八	一・〇〇
船舶及機械費				一一、一五六		一一、一五六	
合計				一一、一五六		一一、一五六	

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	
本工築堤			立米 五四、八五六	三三、九五九円	立米 五四、八五六	三三、九五九円	一・〇〇
事費護岸			米 六七五	八三、六八五	米 六七五	八三、六八五	一・〇〇
船舶及機械費				一〇、八二三		一〇、八二三	
營業繕費				八六		八六	
雜費				一一、三三〇		一一、三三〇	
共濟組合給與金				三二七		三二七	
合計				一一、一五六		一一、一五六	

合 計	共 濟 組 合 給 與 金	營 繕 費	雜 費	費 目	
				數 量	金 額
				前 年 度 迄 竣 功 高	
				數 量	
				金 額	円
				本 年 度 竣 功 高	
				數 量	
				金 額	円
1,211,000	10%	7,755	3,974	合 計	
				數 量	
				金 額	円
1,000			別分	步 竣 功 高	

第六 阿武隈川下流災害復舊工事

昭和十六年七月十九日小笠原島東南方東經百四十五度、北緯二十一度ノ海上ニ發生セル颱風ノ影響ニ因リ阿武隈川流域ニ於テハ二十日ヨリ二十三日朝迄ノ連續セル降雨ニ因リ同川筋宮城縣名取郡岩沼水量水標ニテ最高水位八米〇四（計畫高水位七米九四）ヲ標示セリ右ハ實ニ五十數年來ノ出水ニシテ加フルニ風雨極メテ強ク從テ水流ノ激突甚シク上流部東根村坂津田同村平貫、同村西小坂及下流部千貫村岩沼町間ノ舊堤裏法ノ法崩レ左岸千貫村岩沼町境ヨリ下流八十米ノ地點ニ於ケル舊堤六十米岩沼町字六角圍地點ノ舊堤百二十米ノ破堤ヲ見ルニ至リタル爲メ濁流ハ岩沼町外五箇町村ニ氾濫シ浸水面積大略四十平方料ニ達セリ而シテ家屋ノ浸水ハ其ノ大分ヲ占メ流失ニ及ブモノモ生ズルニ至リテ汽車及其他交通機關ノ杜絶等々被害甚大ニ上レリ

施工狀況

本改修工事ニ於テモ被害ヲ蒙リタル堤防延長五千七百四十米ニ達シ其被害ノ最モ大ナルモノハ左岸名取郡岩沼町字藤波、亘理郡逢隈村大字中泉、名取郡千貫村大字南長谷地内ニ於ケル工事中ノ堤防延長一千七百米ニ及ブ決潰並ニ法崩レニシテ是等ハ復急ヲ要スルコト頗ル緊急ナリシニ依リ第二豫備金ヨリ災害復舊費トシテ本年十月八日付十二萬八千圓ノ配賦ヲ受ケ更ニ又右岸亘理郡逢隈村大字今泉地内ノ法崩レ八百米、左岸伊具郡北郷村大字江尻地内ノ決潰及法崩レ延長一千三百七十米、右岸同郡東根村大字坂津田地内ノ決潰延長四百七十米ニ對シテハ本年度追加トシテ昭和十七年二月二十日付八萬圓ノ配賦ヲ以テ直チニ夫々工事ニ着手シ銳意之ガ復舊ニ努メタル結果前者ハ昭和十六年十二月三十一日、後者ハ同十七年三月三十一日完成セ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		竣功歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
工事費			105,815.4 ^{立米}	51,393.4 ^円	105,815.4 ^{立米}	51,393.4 ^円	1.00 ^{四分}
築堤							
護岸			900 ^米	59,500	900 ^米	59,500	1.00
船舶及機械費				5,666		5,666	
營繕費				1,098		1,098	
雜費				10,145		10,145	
共濟組合給與金				198		198	
總計				28,000		28,000	1.00

直轄河川水害復舊費

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（築堤）			105,938 ^{立米}	68,400 ^円	105,938 ^{立米}	68,400 ^円	1.00 ^{四分}
船舶及機械費				5,247		5,247	
營繕費				450		450	

第五章 復舊及修補工事（阿武隈川下流災害復舊工事）

總計	雜費 共濟組合給與金
40,000	10M 100
40,000	10M 100
1.00	

第七 江合、鳴瀬兩川災害復舊工事

昭和十六年七月二十二、二十三日ノ豪雨ハ未曾有ノ大洪水トナリ其ノ水位ハ鳴瀬川本川ニ於テハ未ダ江合川合流前ナリシ爲メ計畫高水位ニ達セザリシモ支川吉田川ニ在リテハ計畫高水位ヲ遙ニ突破シ全川ニ互リ破堤ノ危険ニ瀕セシモ堤防ハ計畫以上ニ餘盛ヲ施シ置キシト共ニ且常ニ其保護ヲモ怠ラザリシヲ以テ築堤後日尙淺カリシ箇所アリシモ必死ノ水防ト相俟チテ辛ウジテ溢流、破堤等ノ厄ヲ免レ得タルモ當時ハ特ニ風雨強ク水流波浪ノ激衝甚シキ爲メ本堤並小段ノ法面缺壞等夥シク何レモ此儘放置スルヤ被害益擴大スル虞アルニ依リ復舊ノ急務ナルヲ認メ之ガ復舊費二十八萬九千圓ヲ要求セルモノニシテ内最モ緊急ヲ要スルモノニ對シ十月八日付第二豫備金ヨリ八萬九千圓、越ヘテ二十日付追加ヲ以テ七萬圓ノ配賦承認ヲ得極力是ガ復舊ニ努メタル結果前者ハ本年十二月二十三日、後者ハ十七年三月三十一日完成セリ

施工狀況

本工事ハ最モ緊急ヲ要スルモノナリシヲ以テ豫算ノ承認ト共ニ直チニ工事ニ着手セリ
 工事ハ築堤ヲ主トシ護岸工事ハ急施ヲ要スルモノヨリ逐次施行シタルモノニシテ築堤ハ以前ヨリ大體器具機械ヲ用意セルヲ以テ直チニ土運搬ニ着手築立ノ上芝付工ヲ爲シ護岸工事ノ進捗ハ材料ノ供給如何ニ在ルヲ以テ銳意之ガ蒐集ニ努メ材料ノ納入ト相俟テ法先ノ穿掘甚シキ箇所ニ對シテハ柳枝工並杭打片粹ヲ爲シ軟弱地盤ニ因ル通水箇所ニ對シテハ詰杭工ヲ行ヒ又特ニ水流激突スル箇所ニハ捨石止杭ヲ基礎トシ之ニ混凝土塊張並切石張等ノ法覆工ヲ施セリ施行期間中ハ地元民ノ獻身の協力ヲ得天候又比較的順調ナリシニ依リ豫定ノ進捗ヲ見ルニ至レリ而シテ本工事ノ施行セルモノハ第二豫備金支出ニ於テ築堤五箇所、土量七萬立方米此延長三千三百八十米、護岸四箇所延長一千五百五十米、追加支出ニ於テ築堤一箇所土量一萬七千二

百立方米此延長四百米ニシテ其工事竣功表左ノ如シ

荒川外九箇川水害復舊費、江合、鳴瀨兩川築堤其他復舊費

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	
本工築堤復舊			七〇、〇〇〇 ^{立米}	五〇、四〇〇 ^円	七〇、〇〇〇 ^{立米}	五〇、四〇〇 ^円	一・〇〇 ^{割分}
護岸			一、五五〇 ^米	三三、六〇〇	一、五五〇 ^米	三三、六〇〇	一・〇〇
船舶及機械費				四、一九七		四、一九七	
雜費				七六五		七六五	
共濟組合給與金				三八		三八	
合計				八九、〇〇〇		八九、〇〇〇	一・〇〇

直轄河川水害復舊費、江合、鳴瀨兩川堤防其他復舊費

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	
本工堤防復舊			一七、二〇〇 ^{立米}	一〇、五〇〇 ^円	一七、二〇〇 ^{立米}	一〇、五〇〇 ^円	一・〇〇 ^{割分}
護岸			四〇〇 ^米	五四、〇〇〇	四〇〇 ^米	五四、〇〇〇	一・〇〇
合計							

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	
船舶及機械費				二、五五六 <small>四</small>		二、五五六 <small>四</small>	劃分
雜費				二、八八四		二、八八四	
共濟組合給與金				六〇		六〇	
合計				三〇、〇〇〇		三〇、〇〇〇	一・〇〇

第八 阿賀川災害復舊工事

昭和十六年七月上旬ヨリノ連續梅雨性ノ降雨ニ依リ相當ノ増水ヲ見ツツアリタル折柄七月十九日小笠原島東南方東經百四十五度、北緯二十一度ノ海上ニ發生セル颱風ハ氣壓七百三十四耗ヲ示シ漸次其進路ヲ北々西ニ取り稀有ノ豪雨ヲ齎シ阿賀川筋宮古量水標ニ於テ最高水位四米九ニ達シ改修工事着手以來未曾有ノ出水ニシテ加フルニ風雨極メテ強ク水流ノ衝擊甚シキ爲メ極力水防ニ努メタルモ及バズ遂ニ數箇所ニ被害ヲ蒙ルニ至レリ

福島縣北會津郡門田村地内ニ於テ法面ノ崩潰セル延長二百三十米ハ緊急復舊工事施行ノ必要アルヲ以テ昭和十六年十月八日付第二豫備金ヨリ災害復舊費トシテ五萬圓ノ配賦ヲ受ケ直チニ着手シ銳意復舊ニ努メ昭和十六年十二月二十七日之ヲ竣功セシメ又福島縣北會津郡門田村及同郡神指村地内ニ於テ法面ノ決潰シタル延長二百五十米ニ對シテハ昭和十七年二月二十日付追加豫算トシテ災害復舊費五萬圓ノ配賦ヲ受ケタルニ依リ直チニ工事ニ着手シ極力復舊ニ努メタル結果昭和十七年三月三十一日竣功セリ其工事竣功表左ノ如シ

荒川外九箇川水害復舊費、阿賀川築堤其他復舊費

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 築堤			一六、四〇〇 ^{立米}	一三、五〇〇 ^円	一六、四〇〇 ^{立米}	一三、五〇〇 ^円	一〇〇
事費 護岸水制			二三〇 ^米	三、四九九	二三〇 ^米	三、四九九	一〇〇
船舶及機械費				二、〇三五		二、〇三五	—

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
營繕費				二〇〇		二〇〇
雜費				三、七七五		三、七七五
共濟組合給與金				八二		八二
合計				五〇、〇〇〇		五〇、〇〇〇
						歩合
						功

直轄河川水害復舊費、阿賀川堤防其他復舊費

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工築堤			一四、九〇〇	一〇、三〇〇	一四、九〇〇	一〇、三〇〇
事費〔護岸水制〕			二五〇	三、七〇〇	二五〇	三、七〇〇
船舶及機械費				一、五八〇		一、五八〇
營繕費				二五〇		二五〇
雜費				三、二二五		三、二二五
共濟組合給與金				四五		四五
合計				五〇、〇〇〇		五〇、〇〇〇
						歩合
						功

第九 最上川災害復舊工事

昭和十六年七月下旬ニ於ケル豪雨ハ本川ニ大出水ヲ齎シ爲ニ最上川筋右岸飽海郡上郷村大字大川渡村地先既設築堤ハ甚大ナル被害ヲ蒙リ之ガ復舊ハ一日モ忽諸ニ付スル能ハズ然レ共既定最上川改修年度割ノ工費ニテハ到底支辨不可能ナルヲ以テ之ガ復舊費ヲ要求セルモノナリ即チ災害復舊豫算ノ總額三萬八千圓ノ内七千圓ハ最上川改修費ヨリ充當シ三萬一千圓ハ第二豫備金ヨリ支出スルコトナリ十月八日付承認ヲ得十二月末日迄ニ全部完了ノ計畫ヲ以テ工事ヲ施行セリ

施工狀況

山形縣飽海郡上郷村大字大川渡地内最上川筋右岸ノ既成大川渡築堤ハ昭和十六年七月二十三、二十四日ニ互ル洪水ノ異狀ナル水流ノ激突ニ因リ低水護岸破壊セラレ逐次堤脚ニ及ビ遂ニ延長二百米ニ互リ其表法側ヲ決壊セラレタルヲ以テ之ガ復舊ノ爲メ築堤及護岸各一箇所ヲ施行セルモノニシテ其施工狀況ヲ述ブレバ左ノ如シ

築堤工ハ築立土量一萬八千立方米ノ内九千立方米ハ最上川改修既定工費ヲ以テ施行スルコトナリタルヲ以テ殘部ナル九千立方米ヲ施行セルモノニシテ築堤天端幅ハ六米三、表法面ハ天端以下ヲ筋芝張トシ天端ヨリ五米四五迄二割勾配ニ仕上ゲ、五米ノ表小段ヲ設ケ小段以下ヲ三割勾配トシ別記護岸ニ依リ法覆工ヲ施セルモノニシテ築立土量ハ人力及三噸及三噸半機關車各一臺ヲ併用シ ○・六立方米積土運車ヲ以テ附近堤外地ヨリ八千九百九十八立方米ヲ運搬シ所期ノ通り竣功セルモノナリ護岸工ハ既成築堤表法面延長二百米ニ互リ決潰セラレタル箇所ノ復舊ニ際シ流水ノ侵蝕ニ備ヘ根固トシテ粗朶沈床ヲ施シ法覆工トシテ止杭基礎ヲ設ケ夫レヨリ築堤表小段肩迄法勾配三割ニ石張工ヲ施行シ築堤ノ安全ヲ計リタルモノニシテ前記築堤工ノ進捗ト相俟チ所期ノ通り竣功セシメシモノナリ其工事竣功左表ノ如シ

費目	前年度迄竣工高		本年度竣工高		合計		歩合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本工							
築堤	八、九九八 ^{立米}	六、〇〇〇 ^円	八、九六三 ^{立米}	六、〇〇〇 ^円	一七、九六一 ^{立米}	一二、〇〇〇 ^円	一〇〇
護岸	二〇〇 ^米	二〇、一三三			二〇〇 ^米	二〇、一三三	一〇〇
船舶及機械費		九一、九四三		四二四		二、三五六	
營業繕費		二〇四		六〇		二六四	
雜費		二、六六二		四七六		三、一四〇	
共濟組合給與金		六九		四八		一一七	
總計		一〇〇、一〇〇		一〇〇、七〇〇		三六、〇〇〇	一〇〇

第一〇 狩野川災害復舊工事

昭和十六年七月二十一日父島西方海上ヲ毎時二十五糎ノ速度ヲ以テ進行シ來リシ颱風ハ同二十二日夕刻伊豆半島ノ兩端ヲ經テ東京、千葉、宇都宮方面ニ至リタル爲メ伊豆半島、東海道關係一圓ハ稀有ノ暴風雨トナリ就中伊豆半島ニ於ケル天城山地方ハ未曾有ノ豪雨ヲ齎シ湯ケ島觀測所ノ如キハ總雨量四百二十六糎ニ達シテ觀測開始以來ノ最高記録ヲ示スニ至レリ

狩野川本川ニ於テハ二十二日夕刻ヨリ俄然増水シ神島、葦山、下徳倉ノ各量水標ハ何レモ計量高水位以上ヲ示シ其他ノ量水標ニ於テモ概ネ計畫最高水位ニ達スルノ狀況ヲ現出セリ

右出水ノ結果支川來光川並大場川ノ氾濫ニ因リ住宅地及農地ノ浸水區域廣汎ニ互リ被害亦甚大ナリ

當所ニ於テ直轄施行中ニ係ル狩野川改修工事ニ在リテハ現場事務所ヲシテ急遽應急對策ヲ講ジテ之ガ防備ニ努メシメタルモ田方郡函南村大字肥田地先築堤ハ豪雨ノ爲メ裏法崩壞ヲ來セリ又工事施行中ナリシ田方郡長岡町大字古奈堀之上地先ノ護岸箇所ハ流水ノ激突特ニ甚シク崩壞セリ依テ直チニ之ガ復舊費ヲ要求セル處第二豫備金支出ヲ以テ三萬六千五百二十六圓ノ豫算配賦ヲ受ケ不足額ハ既定年度割額ノ工費ヨリ充當セリ

施工狀況

本工事ハ最モ緊急ヲ要スルモノナリシヲ以テ豫メ諸般ノ準備ヲ整ヘ十月豫算配賦ト共ニ直チニ工事ニ着手シ全力ヲ舉ゲテ工事ノ進捗ニ努メ函南村大字肥田地先築堤及長岡町大字古奈堀之上地先護岸ノ復舊工事ヲ昭和十六年十二月末迄ニ竣功セシメタリ

本工事ニ於テ施行セルモノハ築堤一箇所土量二千六百立方米、護岸一箇所延長百八十米、工費三萬三千八十五圓ニシテ其工

第五章 復舊及修補工事 (狩野川災害復舊工事)

事竣功表左ノ如シ表中「◎」ハ狩野川改修費ヲ以テ充當セルモノトス

費目	前年度迄竣功高		本年度竣功高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事						
築堤			立米 二、六〇〇	一〇、六五八	立米 二、六〇〇	一〇、六五八
護岸			米 一八〇	一、九七二	米 一八〇	一、九七二
船舶及機械費				三三、四三七		三三、四三七
測量費				二、二九三		二、二九三
營業繕費				二〇五		二〇五
雜費				九〇九		九〇九
共濟組合給與金				三〇二		三〇二
總計				三六、五二六		三六、五二六
				五、一七四		五、一七四
				二二〇		二二〇
				二、四七七		二、四七七
				二四七		二四七
				三〇二		三〇二
				九〇九		九〇九
				二〇五		二〇五
				三三、四三七		三三、四三七
				二、二九三		二、二九三
				一八〇		一八〇
				二、六〇〇		二、六〇〇
				一〇、六五八		一〇、六五八
				一、九七二		一、九七二
				三三、四三七		三三、四三七
				二、二九三		二、二九三
				二〇五		二〇五
				九〇九		九〇九
				三〇二		三〇二
				二、四七七		二、四七七
				二四七		二四七
				二二〇		二二〇
				五、一七四		五、一七四
				一・〇〇		一・〇〇