

## 第三章 砂防工事

### 第一 淀川流域(瀬田川)砂防工事

本工事ハ明治十一年度ノ起工ニ係リ當初ハ淀川修繕費ノ一部ヲ以テ施行セラレシモ同四十年年度以降淀川砂防費トシテ工費三十萬圓ヲ計上シ淀川流域中瀬田、木津兩支川流域ニ於テ施行ノコトトナリシガ其後數次ニ互リ之ヲ追加延長セラレ即チ昭和四年度ニ至ル二十三箇年度繼續事業トシ工費六十九萬圓ト改定セラル而シテ昭和二年度ニ於テ本工事中木津川流域ニ屬スル分ハ之ヲ別途計畫トシテ分離セラレシヲ以テ爾來瀬田川流域ノミヲ元計畫ノ下ニ施行シ來リ昭和四年度ヲ以テ豫算計畫期間滿了トナリシモ尙荒廢地廣汎ニシテ且急施ヲ要スル箇所多キヲ以テ更ニ同五年度ヨリ同二十四年度ニ至ル二十箇年度ノ工費三十七萬九百十四圓、此年割額九千九十圓ニシテ山腹工事ヲ繼續施行スルモノナリ

### 施工狀況

當工場區域ニ於ケル明治十一年創業以來ノ累年施行面積ハ約一千三百ヘクタールニシテ漸次砂防ノ效果ヲ舉ゲツツアリト雖モ工費僅少ノ爲メ遅々トシテ進マズ現在尙一千五百ヘクタールノ未施行崩壞地ヲ殘スノ狀態ナリ而シテ本年度割當工費ハ僅々九千九十圓ニシテ甲賀郡北杣村大字牛腹字岩出及同郡雲井村大字牧字稻葉栗太郡下田上村大字森字舍利尾ニ山腹工事ヲ施行セリ

工事竣功表次ノ如シ但シ「○」ハ無代價品評價格ヲ示ス

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	
本山腹	10.433 <small>ヘクタール</small>	211,355 <small>円</small>	2.65 <small>ヘクタール</small>	6,046 <small>円</small>	12.083 <small>ヘクタール</small>	217,401 <small>円</small>	0.74 <small>割分</small>
護岸	363 <small>米</small>	359	10 <small>米</small>	—	373 <small>米</small>	359	—
堤	10 <small>箇所</small>	4,394	10 <small>箇所</small>	—	20 <small>箇所</small>	4,394	—
船及機械費	—	8,835	—	210	—	9,045	—
測量	—	1,027	—	36	—	1,063	—
營業繕費	—	141	—	13	—	154	—
雜費	—	58,874	—	2,439	—	61,313	—
共濟組合給與金	—	2,275	—	97	—	2,372	—
總計	—	287,531	—	8,851	—	296,382	0.80

## 第一 富士川流域砂防工事

本工事ハ明治四十四年度ヨリ昭和四年度ニ至ル十九箇年度繼續事業トシテ毎年度工費七萬五千圓、總工費百四十二萬五千圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ其後既定工費ヲ百四十一萬一千圓ニ改メ同時ニ年割額ヲ變更シ且施行年度ヲ二箇年度延長施工中ノ處一般財政緊縮ノ爲メ昭和五年度以降減額シテ總工費ヲ百三十八萬四千二百三十七圓ニ改メ施行年度ヲ延長セシガ事業區域ノ擴張ト農山村振興、時局匡救等ノ爲メ昭和七年度以降同十年度迄年次ニ互リ工費二十四萬四千圓ヲ増額シ更ニ同十一年度ニ至リ工費二十二萬七千二百七十圓ヲ増額スルト共ニ施行年度ヲ昭和十五年迄延長施行中支那事變ニ伴フ政府財政ノ都合ニ依リ二箇年度ヲ延長シ昭和十七年度ニ至ル三十二箇年度繼續事業トシテ總額百八十五萬五千五百七十圓ヲ以テ施行スルコトトナレリ

其施工區域ハ富士川支川笛吹川小支日川筋、釜無川支川御勅使川筋及釜無川上流ノ本支川並ニ富士川支川早川筋ナリトス

### 施工狀況

本工事ハ明治四十四年ノ創業ニ係リ大正五年度迄ハ主トシテ舊川筋東山梨郡勝沼町以下ニ施工シ此期間ニ水制七十四箇所、護岸一箇所、堰堤一箇所、低水路掘鑿二十六萬五千立方米ヲ完成セリ

是等ノ施設ニ依リ水流ハ一定ノ法線内ニ集リ河床ハ漸次低下シ約三十二ヘクタールノ石河原ヲ豐饒ナル田畑ト化スルニ至リ極メテ良好ナル結果ヲ得タリ

依ツテ勝沼町附近ノ工事ハ補修ニ止メ大正九年度以降ハ其ノ上流山間部ニ堰堤十三箇所、床固二箇所ヲ施行シ昭和七年度ニ至リ一時休工セシガ昭和八年度ニ於テ堰堤水叩保護工事一箇所ヲ施行シ本川筋ノ工事ヲ完了スルニ至レリ

起工以來ノ累計功程ハ浚渫二十七萬一千二百六十二立方米、護岸水制七十六箇所、堰堤十三箇所、床固四箇所ナリ

御勅使川ニ於テハ大正五年度ヨリ中巨摩郡蘆安村及源村地内ニ堰堤十一箇所並堰堤増設工事及是等ニ附隨スル工事又ハ堰堤修補工ヲ施行シ起工以來ノ累計功程堰堤十二箇所、床固二箇所、護岸三箇所ニシテ昭和八年度ヲ以テ完成セリ

尙舊川、御勅使川ノ工事完成ニ近ヅキ昭和七年九月ヨリハ時局匡救ノ目的ヲ以テ富士川流域砂防費ヲ追加増額シ早川筋及釜無川上流ニ昭和十年度迄繼續施工シ更ニ昭和十一年度ヨリハ五箇年度繼續事業トシテ前記兩川筋ニ工事ヲ施行スルコトナレリ

釜無川筋ニ於テハ昭和七年九月以來本年度迄左岸長野縣諏訪郡落合村、右岸山梨縣北巨摩郡鳳來村地先ニ大澤、同下流、白谷、唐澤ノ四堰堤、大澤、廣岩、白獅子、有洞薙ノ四護岸、カヒツケ澤、二ツ薙ノ二床固、カヒツケ澤、花場坂、同第二、貉窟及花場坂修補ノ五山腹工事、花場坂水制並本川筋カヒツケ澤、白獅子澤間三千六百米ノ區間ノ除石工事ヲ施行シ内唐澤堰堤工事ヲ除キテハ何レモ竣功セリ

早川筋ニ在リテハ釜無川ト同時ニ山梨縣南巨摩郡本建村地先春木川筋ニ仲島、朽原、同第一副ノ三堰堤朽原床固、同増嵩及修補、朽原高住、同第二ノ三護岸並高住護岸修補工事、高住、同第一、同第二ノ三水制及流末一千二百米ノ區間ノ除石工事ヲ施行シ昭和十一年七月ヲ以テ全部竣功セシメ工事ノ都合上一時本川筋工事ヲ中止セリ

本年度ハ釜無川筋ニ於テ前年度ヨリ施行中ノ唐澤堰堤工ヲ引續キ施行設計ニ對シ立積ニ於テ六步六厘、工費ニ於テ八分六厘ノ竣功歩合ヲ以テ未竣功ノ儘本年度ヲ終了セリ

而シテ昭和七年度起工以來ノ(春木川筋ヲ含ム)累計功程ハ堰堤七箇所(副堰堤ヲ含ム)床固四箇所(増嵩及補修ヲ含ム)護岸水制十二箇所(護岸修補ヲ含ム)山腹工事五箇所(修補工事ヲ含ム)除去セル轉石及砂礫一萬八百四十八立方米トナレリ尙本年度工事費竣功高ハ三萬六千五百五十一圓、起工以來ノ累計ハ百八十三萬三百二圓ニシテ總工費百八十五萬五千五百七

圖ニ對シ約九割九分ノ竣功ニ當レリ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		竣功割合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本 浚	立米 二八二、二〇〇	八、二六六 円	立米 一	円	立米 二八二、二〇〇	八、二六六 円	〇・八〇
工 護岸水制	箇所 九二	三〇六、二四九	箇所 一	二七、一六九	箇所 九二	三〇六、二四九	
事 堰堤	未竣功 三一	九三七、九三一	未竣功 一	二七、一六九	未竣功 三一	九六五、一〇〇	〇・八〇
費 床固	一〇	一、〇六〇	一〇	一、〇六〇	一〇	一、〇六〇	
用 山腹工	五	一五、二七八	五	一五、二七八	五	一五、二七八	〇・九二
船 地	二、四三三	二、四三三	二、四三三	二、四三三	二、四三三	二、四三三	
船 及機械費	五七、二六四	五七、二六四	二八三	二八三	五七、五四七	五七、五四七	〇・九二
測 量	一〇、七八三	一〇、七八三	三六六	三六六	一一、一四九	一一、一四九	
營 繕費	一七、一三〇	一七、一三〇	〇	〇	一七、一三〇	一七、一三〇	〇・九二
雜 費	二三七、六七二	二三七、六七二	八、三六二	八、三六二	二四六、〇三四	二四六、〇三四	
共 濟組合給與金	六、一一二	六、一一二	三七二	三七二	六、四八二	六、四八二	〇・九二
總 計	一、七九三、七五一	一、七九三、七五一	三六、五五一	三六、五五一	一、八三〇、三〇二	一、八三〇、三〇二	

## 第三 信濃川水系砂防工事

本工事ハ信濃川流域砂防工事ノ改稱ニシテ大正七年度以來ノ繼續事業トス其沿革ヲ記スレバ當初五箇年度繼續事業トシテ工費豫算三十一萬四千百圓ヲ以テ幹川千曲川及支川犀川兩流域ニ於テ急施ヲ要スル荒廢溪流ニ施行セシガ其後工費三萬四千五百圓ヲ増額シ總工費三十四萬八千六百圓(長野縣負擔額十一萬六千二百圓)ヲ以テ大正十一年度終了セシヲ以テ新ニ工費四十萬八千圓ヲ以テ同十二年度ヨリ昭和六年度迄ノ繼續事業トシテ施行スル豫定トセリ然ルニ昭和四年度以降ニ於テ國庫財政ノ緊縮ニ依リ事業繰延又ハ節減等ヲ行ヒ結局工費八千九百十圓ヲ減額シ且工期モ亦一箇年度延長シ昭和七年度ニ完成セシムル豫定ナリシモ廣汎ナル千曲川及犀川兩流域ノ水源地方ニハ尙數多ノ荒廢溪流アリテ是等ノ内特ニ急施ヲ要スル箇所ヲ選ビ昭和七年九月先ヅ以テ工費六萬圓ノ追加ヲ得、其後八年度ニ八萬五千六百八十一圓、九年度ニ五萬四千圓、十年度ニ四萬圓ヲ遞次追加シ以テ從來ノ平穩、本郷、陸郷、入山邊村ノ各地内ノ砂防工事ノ完成ヲ期スルト共ニ一面梓川筋、檜澤川筋等ノ工事ニ着手スルコトトナリ梓川筋ヲ除キ概ネ昭和十年度ニ於テ完成ヲ告グルニ到レリ然ルニ梓川筋ハ着工後日淺キヲ以テ僅々數箇所ニ於テ工事ヲ施行シタルニ過ギズ到底所期ノ目的ヲ達成シ得ザルニ依リ昭和十一年度ニ於テ更ニ工期五箇年度ヲ延長シ工費二十二萬七千二百七十圓ノ追加ヲ見ルニ到リ結局昭和十五年度迄繼續施行スルコトトナリシガ更ニ昭和十六年度ニ於テ工費四十三萬九千五百四十五圓ヲ増額シ且工期モ七箇年度ノ延長ヲ見ルニ到リ結局昭和二十二年度迄繼續スルコトトナレリ因ニ創業以來ノ工費總額ハ百六十五萬四千八百八十六圓(内長野縣負擔額五十五萬一千四百五十二圓)ナリトス

## 施工狀況

大正七年度ヨリ昭和十年度ニ至ル十八箇年度ニ互リ施行セル箇所ハ千曲川流域ニ於テハ横湯川、犀川流域ニ於テハ木澤、八

代澤、岡田川、女鳥羽川、薄川、梓川、檜澤川其ノ他ノ流域ニシテ其ノ工種ハ溪流工事トシテ粗石混凝土堰堤、石堰堤、床固、護岸、山腹工事トシテ山腹石積、水路張石、積苗其他トス

梓川流域ニ於テハ昭和七年度ニ至リ農村振興土木事業トシテ工事ヲ開始セルモ單年度工事ナルニ加ヘ豫算額僅少ノ爲メ唯荒廢特ニ甚シキ小支障子川、瀬澤、榛澤ニ堰堤三箇所及梓川本流ニ沿ヘル松本船津線ノ道路側ニ山腹工三箇所ヲ施行シ當面ノ被害ニ備ヘタルニ過ギズ

本年度ハ昭和十一年度以來繼續施行シ來レル釜ヶ淵上流堰堤ヲ施工シ八百立方メートルヲ築立テ高平均二十八米ニ達セリ尙本堰堤水叩部保護ノ爲メ副堰堤ヲ計畫シ一部施行セリ

本年度ノ竣功額ハ五萬四千五百四十七圓ニシテ創業以來ノ累計ハ百二十六萬四千三百八十五圓トナリ之ヲ總工費百六十五萬四千八百八十六圓ニ比スレバ七割六分ノ竣功トナル其工事竣功表左ノ如シ但シ表中「▲」ハ寄附額ヲ示ス

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 堰		五、六、七、八、五、九、 三、二、六、三、		三、七、四、〇、		六、〇、一、五、九、九、 二、二、六、三、	割分
山 腹		二、六、一、〇、一、〇、				二、六、一、〇、一、〇、	〇・七〇
護 岸		四、一、一、三、一、				四、一、一、三、一、	
工 事		一〇、六、〇、六、				一〇、六、〇、六、	
費 料		一、六、一、				一、六、一、	
運 搬		四、四、五、三、三、		八、一、三、三、		五、二、七、四、三、	
地 費							
用 地							
船 舶							
及 機 械							
費 用							



## 第四 鬼怒川流域砂防工事

本工事ハ大正六年度ヨリ昭和四年度ニ至ル十三箇年度繼續事業トシテ總工費三十九萬圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ其後諸物價騰貴ノ爲メ昭和八年度以降三回ニ互リ二十七萬四千五百圓ヲ増額シ總工費ヲ六十六萬四千五百圓ニ改メ施行年度ヲ三箇年度延長シ昭和七年度迄ニ竣功セシムルコトナレリ然ルニ一般財政緊縮ノ爲メ昭和五年度以降工費一萬三千二百二十九圓ヲ減額スルト共ニ竣功期限ヲ延長施行中ノトコロ事業區域ノ擴張ト時局匡救、農山村振興事業ノ爲メ昭和七年度ヨリ同十年迄年次ニ互リ二十四萬四千圓ヲ追加増額シ更ニ昭和十一年度ニ至リ工費十八萬一千八百十五圓ヲ増額スルト共ニ施行年度モ昭和十五年度迄延長事業遂行ニ努メ居リシモ政府財政ノ都合ニ依リ昭和十二年度ニ於テ尙一箇年度ヲ延長ノ處本年度ニ於テ工費百十萬圓ヲ増額セラレ二百十七萬七千八百六圓トシ昭和二十三年度迄ニ竣功スルコトナレリ其區域ハ栃木縣上都賀郡日光町鬼怒川支大谷川筋及同稻荷川筋竝同川小支荒澤及鳴澤筋、同縣鹽谷郡三依、栗山兩村地内ノ鬼怒川支男鹿川左支大鹽澤筋及同川右支湯西川、左小支廣手澤及明田澤筋ナリトス

### 施工狀況

本工事ハ大正七年度ニ於テ先ヅ稻荷川筋ニ施行以來前年度迄ニ稻荷川筋ニ堰堤十八箇所、床固七箇所、捨石工一箇所及既設堰堤修補七箇所、堰堤増補六箇所、床固増設一箇所、床固修補一箇所、護岸工事一箇所、荒澤筋ニ堰堤二箇所、鳴澤筋ニ堰堤一箇所、大谷川筋ニ床固四箇所、水制五箇所、護岸一箇所、除石工事一箇所、大鹽澤及廣手澤ニ堰堤各一箇所、明田澤ニ堰堤二箇所ヲ施行セル結果何レモ相當ノ成果ヲ收メツツアリ就中稻荷川筋中流部以奥及大谷川合流點ニ於ケル本工事施行箇所附近ノ河狀ハ頓ニ革マリ昔日ノ荒廢狀態ハ再見スルヲ得ズ其效果ハ日ヲ逐フテ顯著ナリ

然レドモ稻荷川筋及其合流點附近ハ上流部ニ於ケル砂防施設ノ進捗ニ伴ヒ河床ハ漸次低下ノ傾向ヲ示シ既設床固及護岸ヲ脅威スル状態ニ到リタルヲ以テ治水ノ萬全ヲ期スル爲メ更ニ數箇所ノ水制附床固及護岸ヲ新設スルハ最モ緊要ナリトス依テ本年度ハ稻荷川筋ニ前年度未竣功ニ終レル第十堰堤増設第八床固及瀧尾下流護岸ヲ繼續施工シ新ニ同川筋ニ瀧尾上流護岸第十三堰堤修補天狗澤堰堤副堰堤ヲ起工シ又大谷川筋ニ第四床固ヲ各起工セリ

第十堰堤増設ハ稻荷川筋距川口三千八百九十七米ノ地點ニ在ル舊堰堤ノ修補ヲ兼ネ增高セルモノニシテ高サ三・一米延長六十六米、築立立積一千八十八立方米ニシテ十月竣功セリ

第八床固ハ稻荷川筋距川口八百五十米ノ地點ニ築設セルモノニシテ昭和十五年一月一日起工長百三米、高サ四米、築立立積一千四百十二立方米ニシテ本年六月竣功セリ

瀧尾下流護岸ハ稻荷川筋右岸距川口三百三十二米ノ地點ヨリ上手へ延長六十五米ニ互リ施行セルモノニシテ一月初工、六月竣功セリ

瀧尾上流護岸ハ稻荷川筋右岸距川口四百米六分ノ地點ヨリ上流へ延長八十米ニ互リ施行セルモノニシテ本年五月起、工十二月竣功セリ

第十三堰堤修補ハ稻荷川筋距川口四千七百五十九米一分ノ地點ニ在ル堰堤天端ノ破壊箇所ヲ修理セルモノニシテ本年七月初工、八月竣功セリ

天狗澤副堰堤ハ稻荷川筋距川口二千四百七十七米ノ地點ニ在ル天狗澤堰堤ノ下流二十米ノ地點ニ築設セントスルモノナリ計畫高五米、延長五十四米、築立立積七百七十立方米、本年十一月初工本年度中ニ約三分ノ步通竣功ニシテ未竣功ノ儘後年度ニ繰越セリ

大谷川第四床固ハ稻荷川合流點附近ニ在ル既設床固及水制工ノ安全ト河床低下ヲ防止センガ爲メ本年十一月初工セルモノニ

シテ本年度中ニ約四割二分ノ歩通り竣功ニシテ後年度ニ繰越セリ  
 本年度ノ竣功高ハ五萬二千六十五圓ニシテ創業以來ノ累計ハ百十一萬二千七百五十八圓トナリ之ヲ總工費豫算二百十七萬七  
 千八十六圓ニ比較スルトキハ五割一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		歩竣功合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本 堰	未竣功 一 二五	六〇四、四三〇	未竣功 一 二	六、二七六	未竣功 一 二七	六〇四、四三〇	〇・〇
工 床	未竣功 一 二	二二九、九二二	未竣功 一 一	一四、九二二	未竣功 一 一三	二三四、八三三	
事 護岸	未竣功 一 一七	四三、三七八	未竣功 一 二	一〇、五三七	未竣功 一 九	五三、九一五	〇・〇
費 捨	一	二、九四八			一	二、九四八	
除 石	一	四、〇九八			一	四、〇九八	〇・〇
船 舶及機械		三五、二一八		九、五七三		四四、七九一	
測 量		四、四三三		三三三		四、七六七	〇・〇
營 繕		一〇、八六五		四三六		一一、三〇一	
雜 費		一三〇、九三三		九、六五〇		一四〇、五八三	〇・〇
共濟組合給與金		四、七五六		三四七		五、一〇三	
總 計		一、〇六〇、六三三		五二、二〇九		一一一三、七五八	〇・〇

## 第五 常願寺川流域砂防工事

本工事ハ大正十五年度ヨリ昭和九年度ニ至ル九箇年度繼續事業トシテ工費二百七十三萬六千圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ昭和六年度以降財政緊縮ノ爲メ五十一萬五千七百三十八圓ヲ減額シ二百二十二萬二千六百六十二圓 (内富山縣負擔七十二萬六千九百四十五圓) ト爲シ且工期六箇年度ヲ延長シ昭和十五年度迄ト爲リ然ルニ十五年度ニ於テ工費九十萬九千九十一圓 (内富山縣負擔三十萬三千三十一圓) ヲ追加シ三百十二萬九千三百五十三圓トシ工期四箇年度ヲ延長昭和十九年度トナレリ

### 施工狀況

本工事ハ大正十五年度ノ創業ニシテ先ヅ工事材料運搬ニ供スル爲メ富山縣中新川郡立山村大字蘆峯寺字藤橋ヨリ水谷平ヲ經テ白岩堰堤箇所ニ至ル延長十六軒ノ軌道工事其ノ他ヲ施行シ昭和四年度ヨリ堰堤工ニ着手シ昭和十四年度ヲ以テ附屬護岸其他ト共ニ略竣功シ昭和十五年度新タニ白岩堰堤上流ニ百四十米ノ箇所ノ松尾堰堤 (高十二米、有効高九米七) 長百六十五米、通水幅百米、推定貯砂量四十三萬立方米ヲ起工シ一千二百十三立方米ノ築立ヲ行ヒタリ

本年度ハ前年度ニ引續キ松尾堰堤ノ諸準備工ヲ行ヒ七月ヨリ三千百三立方米ノ築立ヲ施行セリ而シテ起工以來ノ累計ハ四千三百十六立方米ナリ

次ニ護岸裏埋工モ前年度ニ引續キ施行シ年度内四百八十一立方米ヲ盛土セリ

本年度竣功額十七萬六千五百四十八圓ニシテ起工以來ノ累計二百四十六萬八千六百七十四圓トナリ總工費三百二十二萬九千三百五十三圓ニ比スレバ七割九分ノ竣功トナル其工事竣功表左ノ如シ但シ表中「×」ハ土木試驗費補給額ヲ示ス

第三章 砂防工事 (常願寺川流域砂防工事)

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	
本工費	未竣工	四五九、二六七	未竣工	一〇三、九七一	未竣工	五六二、二五八	〇・五九
護岸	自一號至四號	三六九、五六七	自一號至四號	三三、六九九	自一號至四號	三六九、五六七	
工事費	未竣工	一一、三六一	未竣工	一、三三〇	未竣工	一一、三六一	〇・七九
土地費	未竣工	五八	未竣工	五八	未竣工	五八	
船舶及機械費		二五三、三八三		一四、九九〇		二六八、三六三	〇・七九
測量費		九、〇一一		九三九		九、九五〇	
營業費		一四五、八〇六		一五、〇四〇		一六〇、八四六	〇・七九
雜費		九〇二、一七〇		四〇、八二〇		九四二、九九〇	
共濟組合給與金		三七四〇		三七四〇		三七四〇	〇・七九
總計		七、七八四		五七八		八、三六二	
		二、二九二、一二六		一七六、五四八		二、四六八、六七四	〇・七九
		三七四〇		三七四〇		三七四〇	

## 第六 手取川流域砂防工事

本工事ハ昭和二年度ヨリ昭和十四年度ニ至ル十三箇年度繼續事業トシテ工費百九十一萬一千圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ昭和四年度以來數次ニ互リ工費四十一萬八千八百圓ヲ減額セラレ又工期二箇年度ヲ延長セラレタリ然ルニ昭和九年七月ノ大水害ニ因リ昭和十一年度ニ於テ工費三十六萬三千六百四十圓ヲ追加シ總額百八十五萬六千五百三十二圓（内石川縣負擔六十三萬一千四百八十七圓）トシ昭和十八年度ニ於テ竣功セシムルコトナレリ而シテ其區域ハ幹川手取川及牛首川筋右支宮谷筋及左支柳谷流域其他トス

### 施工狀況

本工事ハ昭和二年度ノ創業ニシテ昭和九年度迄ニ柳谷ニ九箇所、甚之助谷ニ十四箇所、甚之助谷上ニ十箇所ノ堰堤ヲ竣功セシメ其他施行中ノモノ四箇所アリシガ同年七月ノ大出水ニハ良ク其效果ヲ發揮セリ

昭和九年七月ノ大水害ニ鑑ミ工費ヲ増額シ區域ヲ擴大シ幹川手取川中ノ牛首川及支川宮谷、別當谷ニモ施行スルコトナリ起工以來十五箇年度間ニ施行セル堰堤數ハ柳谷十二箇所、甚之助谷二十箇所、甚之助谷上流十二箇所、別當谷四箇所、宮谷二箇所、牛首川三箇所、計五十三箇所ニシテ内五十箇所ハ竣功セリ

本年度ハ五月一日ヨリ工事ニ着手シ前年度未竣功ニ終レル河内谷堰堤佛師ケ野堰堤、別當谷第四號堰堤ヲ施行シタルモ何レモ未竣功ノ儘十一月十六日工事ヲ休止セリ

本年度ノ竣功高ハ十萬三十一圓ニシテ起工以來ノ累計百四十一萬八千七百九十二圓トナリ總工費百八十五萬六千五百三十二圓ニ比スレバ七割六分ノ竣功トナル其工事竣功表左ノ如シ但シ表中「×」ハ土木試驗費補給額「△」ハ再使用材料評價格ヲ示ス

第三章 砂防工事 (手取川流域砂防工事)

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	
本堰堤	未竣工 三箇所	八五〇、八八〇円	未竣工 三箇所	七二、四六八円	未竣工 三箇所	九二三、三三八円	〇・六三 割分
工事山腹	三	一五、二〇五			三	一五、二〇五	
本工事材料運搬		五〇〇				五〇〇	〇・七六
用地費		三三				三三	
船舶及機械費		五四、七九六		二、八〇一		五七、五九七	
測量費		四、六七〇		三三		四、九〇一	
營業繕費		六七、九二八		一、六〇五		六九、五三三	
雜費		三一九、五一三		二、三二八		三二一、九四一	
共濟組合給與金		五、三三八		四六四		六、八五二	
總計		二、四四、二〇〇		一〇〇、〇〇一		二、五四、二〇一	
		×		×		×	
		△		△		△	

## 第七 揖斐川流域(根尾川)砂防工事

本工事ハ揖斐川支流根尾川及其沿川ニ施行スルモノニシテ昭和二年度ヨリ總工費百二十五萬圓ヲ以テ十三箇年度繼續事業トシテ施行スル豫定ナリシガ其後數度ニ減額セラレ結局總工費九十六萬八千二百十七圓ヲ以テ昭和十七年度迄ニ竣功スルコトナレリ

### 施工狀況

昭和二年度工ヲ起スヤ直ニ工場ヲ根尾村字樽見ニ置キ其後同村字市場ニ工場事務所ヲ新設シ其下ニ各派出所ヲ設ケ所員ヲ配置シ工事ノ施行監督ニ當ラシメタリ而シテ昭和十三年十月農林省ヨリ移管セシ同一地内ノ現在事務所ニ移リ諸般ノ事務ヲ處理スル事トナレリ本年度派出所ハ能郷、中村、板屋ノ三箇所ニ設ケラレタリ

既ニ昭和十五年度迄ニ竣功セル工事ハ堰堤三十六箇所、山腹二十三箇所及護岸二箇所ノ六十一工事ニシテ昭和十六年度堰堤工事トシテハ前年度ヨリ繼續セル石原堰堤工、半中谷第二堰堤ト新規着手ノ中マセ木堰堤、小砂谷第一、小砂谷第二、半中谷第三堰堤ノ六工事ニシテ内三工事ハ年度内ニ竣功シ三工事(中マセ木堰堤、小砂谷第二堰堤、半中谷第三堰堤)ヲ昭和十七年度ニ繰越セリ

山腹工ハ前年度ヨリ繼續セル上葛山腹工ニシテ十七年度へ繰越シ施行スル事トナレリ

石原堰堤工ハ十五年度ヨリ繼續施行セルモノニシテ十六年度竣功セリ半中谷第二堰堤工ハ十五年度ヨリ繼續施行セルモノニシテ十六年度竣功セリ小砂谷第一堰堤工ハ十六年度着手セルモノニシテ年度内ニ竣功セリ中マセ木堰堤工事ハ十六年度着手セルモノニシテ四割七分ノ竣功ヲ見タリ小砂谷第二堰堤工ハ十六年度着手セルモノニシテ二割ノ竣功ヲ見タリ半中谷第三堰

堤工ハ十六年度着手セルモノニシテ四割三分ノ竣功ヲ見タリ上葛山腹工ハ前年度ヨリ繼續施行セルモノニシテ標高一千米ノ山頂近キ山腹工事ニシテ地利甚ダ悪ク派出所ヨリ現場迄往復三時間ヲ要スル箇所ナレド銳意工事ニカヲ注グ結果五割九分ノ竣功ヲ見タリ

本年度竣功額ハ五萬一千四百六十四圓ニシテ起工以來ノ累計ハ八十萬六千九百七圓トナリ總工費九十六萬八千二百十七圓ニ對シ八割三分ノ竣功トナレリ但シ表中「×」ハ苗木培養工事費「△」ハ無代價品評價額ヲ示ス

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	
本工費							
堰	箇所 三六	三五八、六五二	箇所 三	四二、七八四	箇所 三九	四〇一、四三六	〇・八八
護岸	米 二八六、五	一五、五八	米 三	三二八	米 二八六、五	一五、五八	〇・五五
山腹	平米 二九四、〇八七	一九七、一三	平米 一	三二八	平米 二九四、〇八七	一九七、四三一	〇・六四
船及機械費		二〇、六八七		四八四		二一、一七一	
測量費		二、六七				二、六七	
營業繕費		一四〇、四一三		二五三		一四〇、六六六	
雜費		一四一、三八六		七、三六一		一四八、七四七	
共濟組合給與金		五、三五二		二六五		五、六一七	
總計		七五五、四四三		五一、四六四		八〇六、九〇七	〇・八三

## 第八 淀川流域（木津川）砂防工事

淀川支木津川流域ニ於ケル山地ハ古來ヨリ赭禿地各所ニ散在シ其被害特ニ甚シカリシヲ以テ明治十一年砂防工事ヲ直轄施行スル事トナリ之ガ下流部ハ當工場ノ前身棚倉砂防工場之ニ當リ上流部ハ元河合砂防工場ノ前身伊賀砂防工場之ヲ分擔シ相俟ツテ土砂扞止ノ目的ヲ達シツツ在リシガ明治四十年ニ至リ淀川本流砂防工事トシテ總工費六十九萬圓ヲ以テ木津川及瀬田川ノ二川ニ屬スル水源山地ニ繼續施行スル事トナリタリ然ルニ昭和二年淀川本流域ノ内木津川砂防工事トシテ新ニ總工費四十四萬七千三百圓ヲ以テ十三箇年度間ノ繼續事業トナリシガ其ノ後工費減額セラレ尙二箇年度間繰延施行スル事トナリ遂ニ總工費三十四萬九千四百圓ヲ以テ赭禿地最モ多ク砂害甚大ナル箇所ヲ選ビ施行スル事トナリ工場ヲ各地ヘ移轉シ之ガ功程益進捗シ順次當初ノ計畫ハ略完成スルニ至リタリト雖モ尙新ニ急施ヲ要スル殘禿地各所ニ點在スルヲ以テ更ニ昭和十六年度ヨリ同二十年度迄五箇年度間繼續事業トシテ總工費四萬五千四百五十四圓（外ニ事務費四千五百四十六圓）ヲ追加セラレ之ガ完結ヲ計ルベク本年度ハ割當工費八千六百九十七圓ノ配賦ヲ受ケ豫定ノ工事を遂行セリ

### 施工狀況

前述ノ如ク創業以來各小支川一帯ニ互リ當初ノ計畫順調ニ進捗シ之ガ大部分ノ竣功ヲ告グ其ノ成績ハ最モ顯著ニシテ流砂ノ虞全ク絶ヘ附近山地ハ用材及薪炭材等ノ生産年々増加シ治水並ニ産業助成ノ効顯著ナル箇所在リト雖モ概シテ明治三十年以前ノ工事ニ在リテハ植栽樹木ハ一時的繁茂ニ止マリ數年ニシテ萎縮或ハ臥龍狀ニ生育シ其成績良好ナラズ往々ニシテ再施行ヲ要スル箇所サヘ在リ

然レドモ明治三十年以來ノ工事ニ在リテハ適樹ノ混植、適肥ノ最善ヲ盡セシカバ其效果顯ハレ今ヲ去ル二十有餘年前ニ係ル

小支名張川筋笠間川及小支柘植川筋川合川上流ニ屬スル水源山地ノ如キハ優秀ナル林相ヲ呈シ昔時ノ赭禿全ク隱蔽セラレ今  
 ヤ逐年好成績ヲ擧ゲツツ在リ

本年度工事施行箇所ハ神戸村、薦原村ノ二箇所地先ノ禿地ニ對シ山腹工事ヲ施行セリ何レモ難易ノ箇所所在リト雖モ功程順  
 調ニ進捗シ何等滞リ無ク豫定ノ工事ヲ遂行セリ

尙本年度新設工事ノ外藏持村地先ニ屬スル工事ハ昭和八年度ニ施行箇所ナリシガ偶々昭和十六年八月ノ豪雨ニ因リ既設工作  
 物大崩壞セシ爲メ之ガ復舊ヲ計ルベク修補工事ヲ完全ニ施行シ以テ再崩壞ノ虞ナキヲ期シタリ而シテ其竣功表次ノ如シ

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 堰堤	箇所一	一、一四九円	箇所一	一、一四九円	箇所一	一、一四九円	〇・八八
山腹工事	ヘクタール 二六九・五	二七、一三五	ヘクタール 二・七	五、七七一	ヘクタール 二七二・二	二七、七〇一	〇・八八
船舶及機械費		一〇、一三九		七三		一〇、二一三	
測量費		二、四五五		九二		二、五四七	
營業繕費		一、八一九				一、八一九	
雜費		五、四一七		二、六三七		五、六八〇	
共済組合給與金		二、八五〇		一八五		三、〇三五	
總計		三三、〇七二		三、〇〇八		三六、〇八〇	〇・九〇

## 第九 神通川流域砂防工事

本工事ハ昭和七年度ヨリ同十六年度ニ至ル十箇年度繼續事業トシテ工費五十四萬圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ支那事變ノ影響ヲ受ケテ工期一箇年度ヲ繰延ベタリ而シテ其區域ハ神通川上流高原川右支岩坪谷筋及高原川右支蒲田川左小支足洗谷筋トス

### 施工狀況

本工事ハ昭和七年度ノ創業ニシテ岐阜縣吉城郡上寶村大字朽尾ニ工場ヲ設置シ工事ヲ開始シタルモ冬期ハ積雪多量ニシテ施工不可能ナル爲メ休工シ富山市愛宕新町ノ假事務所ニ於テ執務スルコトト爲セリ而シテ起工以來前年度迄ニ岩坪谷ニ堰堤四箇所、山腹工一箇所、足洗谷ニ堰堤八箇所、護岸四箇所、計十七工事ヲ施行シ内岩坪谷ノ五工事及足洗谷ノ堰堤五箇所、護岸三箇所ハ竣功シ同谷ノ未竣功堰堤二箇所及護岸二箇所ハ施工スルモ維持困難ニシテ施行ノ必要ナキ状態ニ至リシヲ以テ之ヲ打切竣功トシ堰堤一箇所ノミ未竣功ノ儘次年度へ繰越セリ

本年度ハ前年度ニ引續キ足洗谷第三號堰堤ヲ施行シ左岸寄りノ掘鑿四千五百五十立方米ヲ行ヒ築立長十八米、高六米乃至四米ヲ築立テ五百立方米ヲ竣功セシメタリ

本年度ノ竣功高ハ三萬九千三百四十一圓ニシテ起工以來ノ累計ハ五十萬二千四百七圓トナリ之ヲ總工費五十四萬圓ニ比スレバ九割三分ノ竣功ニ當ル其工事竣功表左ノ如シ

第三章 砂防工事 (神通川流域砂防工事)

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	
本堰	未竣功 三	二〇、〇七六 円	未竣功 一	二〇、一五五 円	未竣功 一	二〇、〇七六 円	〇・五九 割分
護岸	未竣功 二	三四、九九七	打切 二		四	三四、九九七	
山腹	一	一、二五六			一	一、二五六	
船舶及機械費		三六、二二六		二、九一六		三九、一三三	
測量費		五、五二一		二八		五、七二九	
營業繕費		二二、六八〇		二、四〇一		二五、〇八一	
雜費		一四八、五六三		一三、三六四		一六二、九二七	
共濟組合給與金		三、七六四		二八七		四、〇五一	
總計		四六三、〇六六		三九、三四一		五〇二、四〇七	〇・九三

## 第一〇 利根川流域（烏川）砂防工事

本工事ハ昭和十一年度ヨリ同十五年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ毎年度工費十八萬一千八百十八圓、總工費九十萬九千九百圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ政府財政ノ都合ニ依リ竣功期限ヲ一箇年度延長シテ昭和十六年度迄トシ同時ニ年割額ヲ變更シ施行中ノトコロ本年度ニ於テ工費九十萬九千九百圓ヲ増額シ總工費ヲ百八十一萬八千八百八十圓ニ改ムルト共ニ工期ヲ昭和二十二年度迄延長シ十二箇年度繼續事業トシテ施行スルコトナレリ其區域ハ烏川流域烏川本川筋烏川合流點以奥ノ本支川及碓氷川左支九十九川左小支秋間、後閑及増田川筋竝ニ支川鑄川右支下川及雄川筋ナリトス

### 施工狀況

本工事ハ昭和十一年度ノ創業ニ係リ爾來本年度迄ニ施工セルハ堰堤二十三箇所、床固十一箇所、除石工事二箇所、計三十六箇所ニシテ内堰堤二十一箇所、床固九箇所、除石工事二箇所、計三十二箇所ヲ竣功セシメタリ

而シテ本年度ハ前年度未竣功トナレル堰堤四箇所、床固三箇所ノ内蘆ノ和田堰堤（増田川）長源寺澤床固（後閑川支川長源寺澤）滑川床固（烏川支川滑川）雄川堰堤、雄川中流堰堤（鑄川支川雄川）ヲ竣功セシメ大久保澤堰堤（榛名川支川大久保澤）、相間川床固（烏川支川相間川）ハ未竣功ノ儘次年度へ繰越セリ

尙工事ノ進捗ニ伴ヒ本年度内新ニ着手セルハ滑川下流床固（烏川支川滑川）雄川上流堰堤（鑄川支川雄川）ノ二箇所ナリ本年度ニ於ケル功程ハ堰堤及床固築立積五千四百四立方米ニ及ベリ

本年度ノ竣功高ハ十三萬一千三百八十八圓ニシテ創業以來ノ累計ハ八十七萬二千四百八十八圓トナリ之ヲ總工費豫算百八十一萬八千八百八十圓ニ比較スルトキハ約四割八分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ

第三章 砂防工事 (利根川流域 (烏川) 砂防工事)

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	
本堰	未竣功	三六三、四四四	未竣功	四、七三九	未竣功	四〇八、一八三	〇・四八
床固	未竣功	一七三、七八三	未竣功	三、〇〇六	未竣功	二〇八、〇八九	
工事除石	二	五、四四九	二	五、四四九	二	五、四四九	〇・四八
船舶及機械費	—	四〇、三九五	—	一一、三七六	—	五二、七七一	
測量費	—	五、九五五	—	二五三	—	六、二〇七	〇・四八
營業繕費	—	一六、三一九	—	六三七	—	一六、九五六	
雜費	—	一三〇、六三八	—	三七、七七二	—	一六八、四一〇	〇・四八
共濟組合給與金	—	五、一七	—	一、三〇六	—	六、四二三	
總計	—	七六一、〇〇〇	—	一三、三八八	—	八七二、四八八	〇・四八

## 第一一 天神川流域砂防工事

本工事ハ總工費十八萬一千八百十五圓（内鳥取縣負擔六萬六百五圓）ノ豫算ヲ以テ當初昭和十一年度ヨリ同十五年度ニ至ル五箇年度ノ繼續事業トスル計畫ナリシモ支那事變ノ影響ニ因リ十三、十四兩年度ノ年度割額ヲ減額ノ上一箇年度繰延トナリ即チ十六年度迄六箇年度ノ繼續事業ニ變更サレシモノニシテ天神川左支小鴨川上流部鳥取縣東伯郡矢送村内ヲ貫流スル右小支矢送川（流域面積二十八平方糎）並ニ山守村内ヲ流ルル右小支清水川（流域面積十四平方糎）及同小鴨川本年ノ上流部（下流部堰堤施行豫定箇所以與流域面積二十八平方糎）ヘ施行セムトスルモノナリ

### 施工狀況

本工事ハ昭和十一年度ノ創業ニ係リ本年度ハ其第六年目即チ最終年度ニシテ過去五箇年度間ニ施行セルハ矢送川ニ一箇所、清水川ニ五箇所、小鴨川ニ一箇所、計七箇所ノ煉積堰堤ニシテ本年度ハ前年度着手ニ係ル小鴨川第二號堰堤ヲ引續キ施行シ更ニ本年度計畫ニ據ル矢送川第二號堰堤ニ着手共ニ竣功セシメタリ小鴨川第二號堰堤ハ前年度中ニ床掘及排水路ノ準備ヲ爲シタルニ過ギザリシガ本年度ハ例年ニ無キ降雨増水ニ數回見舞ハレ其都度相當ノ被害ヲ蒙リタル爲メ餘儀無ク設計ノ變更増額ヲ行ヒ漸クニシテ之ガ竣功ヲ見ルニ至リシモノナリ

又矢送川第二號堰堤ハ十一月下旬ヨリ着手セルモ天候ノ障害モ些ナカリシ爲メ順調ニ運ブヲ得タルナリ

本工事ハ本年度ヲ以テ豫定計畫箇所全部ノ竣功ヲ告グルニ至リシモノニシテ本年度ノ竣功高四萬八百八十圓ニシテ創業以來累計十八萬一千四百二圓ナリ其工事竣公表次ノ如シ

第三章 砂防工事 (天神川流域砂防工事)

費目	前年度迄竣工高		本年度竣工高		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費 (堰堤)	未竣工 一七箇所	九二、八六四	未竣工 一一箇所	三四、八六二	二七、六七七	〇・八四
用地費		一三〇		一三三	二四三	
船舶及機械費		七、〇七八		八四八	七、九二六	
測量費		二、〇〇〇		五九	二、一〇九	
營繕費		三、九二〇		七六	三、九九六	
雜費		三、五〇四		四、七三八	三八、二四三	
共済組合給與金		七、〇〇〇		一七五	一、二二三	
總計		一四三、〇〇四		一〇八、〇〇〇	一四三、一〇四	一・〇〇

## 第一一 阿武隈川流域（荒川）砂防工事

本工事ハ昭和十一年度ヨリ同十五年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ總工費十八萬一千八百十五圓ヲ以テ計畫シタリシガ昭和十三年度ニ於テ工期ヲ一箇年度繰延べ六箇年度繼續事業トシ更ニ本年度ニ於テ工期ヲ昭和二十三年度迄延長工費四十一萬圓ヲ追加シ往時十三箇年度繼續事業トシテ總工費五十九萬一千八百十五圓ヲ以テ阿武隈川支川荒川ニ施行スルモノトス其區域ハ福島縣信夫郡土湯村地内ニシテ同郡荒井村地先阿武隈川改修工事施行ノ地藏原堰堤上流ノ荒川及之ニ合流スル東西兩鴨川ノ二支川ヲ包含シ流路延長約十五軒、流域面積六十四平方軒ナリ

### 施工狀況

本工事ハ昭和十一年度ノ創業ニシテ本年度施行ニ係ルモノハ曩ニ阿武隈川改修工事ニテ施行セル地藏原堰堤ヲ基點トシ上流四千五百七十米ノ地點ニ於ケル荒川第二堰堤ノ副堰堤並ニ荒川第二堰堤上流五百七十米ノ川上第一堰堤及荒川第二堰堤下流屈曲部ニ施行セル荒川第一護岸増補ノ三工事ナリトス

堰堤ハ何レモ粗石混凝土造ニシテ前年度ヨリ繼續施工シ昭和十五年十一月着手セル荒川第二堰堤副堰堤ハ昭和十六年六月竣功ヲ遂ゲ既ニ竣功セル堰堤三箇所ト共ニ相當ノ效果ヲ收メツツ在リ昭和十六年一月着手セル川上第一堰堤ハ本年度内竣功ヲ見ルニ至ラズ其大部分ヲ翌年度へ繰越セリ

荒川第一護岸増補工ハ昭和十六年九月着手セルモノニシテ同年十二月全部ノ竣功ヲ見タリ

本年度ニ於ケル竣功額ハ三萬四千二百七十八圓、累計十九萬七千六百六十二圓ニシテ總工費五十九萬一千八百十五圓ニ對シ三割三分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ

第三章 砂防工事 (阿武隈川流域(荒川)砂防工事)

費目	前年度迄		本年度		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工堰	未竣功	九四、五一円	未竣功	二二、四七円	未竣功	一一七、五九八円
工事護	二四〇米	二〇、一九〇	米一一	四、三八九	二四〇米	二四、五七九
用地		六、八八六				六、八八六
船舶及機械費		六、八九七		四七三		七、三七〇
測量費		一〇、〇九四				一〇、〇九四
營業繕費		一、〇〇四		四八五		一、四八九
雜費		三三、九三八		五、三三三		三九、二五一
共濟組合給與金		七二四		一七二		八九五
總計		一六三、八八四		三四、二七八		一九七、一六二
						〇・三三

## 第一三三 天龍川流域（小澁川）砂防工事

本工事ハ昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ總工費四十五萬四千五百四十五圓ヲ以テ天龍川支流小澁川ニ施行ノ處大東亞戰爭ノ影響ニ因リ之ヲ昭和十七年度迄六箇年度ニ繰延ベ施行スルモノトス

### 施工狀況

本工事ハ昭和十二年度ノ創業ニシテ前年度迄ニ着工セル堰堤ハ五基ニシテ内一基ハ本年度竣功セリ

上澤第一號堰堤工ハ昭和十二年七月二十一日着工ス起工以來三分通りノ竣功ニテ休工ス

釜澤堰堤變更工ハ昭和十二年十一月十六日着工ス前年度迄ニ九分四厘通りノ竣功ナリシガ本年度ニ至リ全竣功ヲ見タリ

小澁第一堰堤變更工ハ昭和十四年三月一日着工ス起工以來六分通りノ竣功ニテ年度ヲ繰越セリ

釜澤第二堰堤變更工ハ昭和十四年六月六日着工ス起工以來七分三厘通りノ竣功ニテ年度ヲ繰越セリ

小澁第二堰堤工ハ昭和十五年八月一日着工ス起工以來三分八厘通りノ竣功ニテ年度ヲ繰越セリ

本年度小澁川流域砂防工事ノ竣功高ハ十萬二千五百三十二圓ニシテ起工以來三十三萬三千六百四十圓ナリ之ヲ總工費四十五萬四千五百四十五圓ニ對比セバ約七割三分ノ竣功トナル其竣功表左ノ如シ但シ表中船舶機械費ノ本年度竣功高中ニハ委託修理等三百五十圓ヲ含ミ「〇」ハ評價品價格ヲ示ス

費目	前年度迄		本年度		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費(堰堤)	未竣功 五箇所	〇 一六四、一九九円	未竣功 四一箇所	〇 八四、三八四円	未竣功 四一箇所	〇 二四八、五八三円
船舶及機械費	〇	一七、四六八	〇	四、一六一	〇	二一、六二九
測量費	〇	三九三	〇	〇	〇	三九三
營業繕費	〇	一二、六八六	〇	三六八	〇	一三、〇五四
雜費	〇	三五、〇四五	〇	一三、二三四	〇	四八、二六九
共済組合給與金	〇	一、〇四五	〇	三九五	〇	一、四四〇
亡失毀損	〇	二七二	〇	〇	〇	二七二
總計	〇	二三二、一〇八	〇	一〇一、五三三	〇	三三三、六四〇
						〇・七三

## 第一四 利根川流域(渡良瀬川)砂防工事

本事業ハ昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ初年度ハ工費五萬四千五百四十五圓、次年度ヨリ工費十萬圓宛トシ總工費四十五萬四千五百四十五圓ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ其後時局ノ影響ニ因リ年割額ヲ變更シ且施行年限ヲ二箇年度延長シ昭和十八年度ニ至ル七箇年度繼續事業トシテ施行スルコトトナレリ其區域ハ栃木縣上都賀郡足尾町地内ニシテ松木川本川筋及支川仁田元川筋並ニ久藏川小支川タル安蘇澤筋ナリトス

### 施工狀況

本工事ハ昭和十二年度ノ創業ニ係リ前年度迄ニ松木川右支仁田元川筋二箇所、山腹工二箇所及土留工一箇所並ニ松木川左支久藏川右小支安蘇澤筋ニ堰堤一箇所ヲ施工セリ

仁田元川筋ニ於ケル仁田元堰堤及安蘇澤筋ニ於ケル安蘇澤堰堤ノ二工事ハ未竣功ノ儘本年度ニ入り他ノ四工事ハ何レモ竣功ヲ見タリ

今本年度ニ於ケル施工概況ヲ述ベンニ前年度ヨリ繼續施行セル仁田元、安蘇澤兩堰堤工事ハ本年度ニ入りテモ人的資源ノ拂底ハ物資ノ不圓滑ト相俟ツテ工事ニ支障ヲ來シ二工事併行シテ工ヲ進ムルコト能ハズ止ムナク基礎工事進捗中ナル安蘇澤堰堤工事ニ主力ヲ注ギ一箇年ノ前半期ヲニ之ニ費シ後半期ニ入り仁田元堰堤工ニ全力ヲ傾ケ施行セリ斯シテ年度末ニ至リ設計立積ニ對シ仁田元堰堤工ハ六割三分、安蘇澤堰堤工ハ五割一分ノ步通り竣功ヲ告ゲ何レモ未竣功ノ儘越年セリ

本年度ノ竣功高ハ五萬八千九百八十八圓ニシテ創業以來ノ累計ハ三十二萬七千六百二十三圓トナリ之ヲ總工費豫算四十五萬四千五百四十五圓ニ比較スルトキハ七割二分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ

費目	前年度迄		本年度		合計		竣功割合
	數量	金額	數量	金額	數量	金額	
本工費	二	四、八九八	二	四、〇九五	二	四、八九八	〇・五〇
土留	一	一、六七八			一	一、六七八	
堰	二	一七九、三六四	二	四二、四七三	二	三三、八五七	〇・五〇
山腹	二	四、八九八			二	四、八九八	
船舶及機械費		一九、一三九		四、〇九五		二三、一三四	〇・五〇
測量費		一、六八六		一四七		一、八三三	
營業費		二二、四二九		四五三		二二、八八二	〇・五〇
雜費		四八、一二七		一一、四六二		五九、五八九	
共濟組合給與金		一、二九四		三五八		一、六五二	〇・五〇
總計		二六八、六三五		五八、九八八		三二七、六三三	

## 第一五 信濃川流域 (魚野川) 砂防工事

本工事ハ昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ工費四十五萬四千五百四十五圓 (内新潟縣負擔十五萬一千五百十五圓) ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ昭和十二、十三、十五ノ三箇年度ニ於テ國庫財政ノ都合上年度割額改定ニ伴ヒ工期ヲ二箇年度延長シテ昭和十八年度ニ於テ竣功セシムルコトナレリ

### 施工狀況

本工事ハ昭和十二年度ノ創業ニシテ同年度ニ於テハ左支押掘川、同田河川、右支登川小支一之澤川ニ床固、護岸及築堰ヲ施シ昭和十三、十四、十五年度ニ於テ本川上流部ニ魚野川第一號堰堤 (高十米) 右支大源太川ニ大源太川第一號堰堤 (高十米) 及板木堰堤 (高十米) ヲ竣功セシメタリ

本年度ハ前年度ヨリ繰越ノ右支蓬澤筋袈裟丸堰堤 (高十二米) 黒金堰堤 (高十米) 右支大源太川筋猪小屋堰堤 (高十五米) ヲ施行セル外新ニ魚野川上流萬太郎谷筋ニ仙之澤堰堤 (高十米) 右支登川筋ニ清水入堰堤 (高十二米) 及檜倉堰堤 (高十米) ヲ起工シ袈裟丸堰堤及猪小屋堰堤ヲ竣功セシメタリ

本年度ノ竣功額ハ七萬二千三百二十七圓ニシテ創業以來ノ累計ハ三十萬七千三十五圓トナリ之ヲ總工費四十五萬四千五百四十五圓ニ比スレバ六割八分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ノ如シ

費目	前年度迄		本年度		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費	未竣功 三・八 <small>箇所</small>	一四、九九一 <small>円</small>	未竣功 四・二 <small>箇所</small>	五、七〇八 <small>円</small>	未竣功 一・四 <small>箇所</small>	一八、六九九 <small>円</small>
堰堤、護岸、築堤	一	二、七五五			一	二、七五五
船舶及機械費		一三、八三四		四、五三九		一七、三七三
測量費		一、九六九		二六一		二、二三〇
營業繕費		一一、三四七		一、〇七一		一二、四一八
雜費		四八、一六九		一三、八一五		六〇、九八四
共濟組合給與金		一、六四三		三〇三		一、九四六
總計		三三、四、七〇二		七二、三二七		三三、四、七〇二
						〇・五六 <small>割合</small>

## 第一六 木曾川流域(中津川、落合川)砂防工事

本工事ハ當初昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ施行セラレシモノナリシガ昭和十三年度ニ工期ヲ一箇年度繰延ベ都合六箇年度ノ繼續事業トナレリ施工河川區域ハ岐阜縣惠那郡中津町木曾川支流中津川右支四ツ目川、同正ヶ根谷、中津川左支中津町、阿木村前澤谷及落合村木曾川支流落合川左支本谷ニ夫々工費豫算三十萬九千九十一圓ヲ以テ砂防工ヲ施行セルモノナリ

### 施工狀況

本工事ハ昭和十二年度ノ創業ニシテ工事施行ニ關シテハ同年五月中津町四ツ目川筋ニ中津川砂防工場ヲ設置シ其下ニ數箇所ノ見張所ヲ置キ當初四ツ目川本谷、正ヶ根谷ノ順序ニ起工セリ

本年度ニ在リテハ四ツ目川、本谷、正ヶ根谷ニ堰堤三箇所ヲ起工シ前年度ヨリ引續キ工事ト合セ八工事ノ施行ニ當レリ本年度ノ豫算ハ六萬七千五百四十五圓ニシテ其功程ハ堰堤工ニ於テ築立立積三千九百九十五立方米七ニシテ二箇所ノ堰堤ハ竣功セリ今工事施行ノ概要ヲ工事別ニ述レバ次ノ如シ

杉流河床整理ハ河床ノ低下ヲ計リ出水ニ依ル氾濫ヲ防止スルモノナリ  
本年度ハ水勢ニ因ル土砂ノ自然流下少キ爲メ休業セリ

杉流第二堰堤ハ基礎及兩岸共ニ大部分ハ岩盤ヨリ成リ從ツテ水叩部ハ安全ナルヲ以テ水叩ハ施工セズ  
本年度ハ前年度ニ引續キ本堰堤ノ築立ヲ爲シ、大部分竣功ヲ見タリ

杉流第三堰堤ハ岩盤無キヲ以テ前庭ノ洗掘ヲ防止スル爲メ副堰堤ヲ施工ス

本年度ハ副堰堤ノ一部分ノ床掘ヲ施工セリ

日蔭第二堰堤ハ基礎及兩岸共岩盤無ク前庭ノ洗掘ヲ防止スル爲メ副堰堤ヲ施工ス

本年度ニ於テハ前年度ヨリノ殘工事ノ築立ヲ爲シ竣功セリ

本谷第一堰堤ハ左岸ハ岩盤ヨリ成リ基礎ハ到底岩盤ニ達シ得ザルヲ以テ前庭ノ洗掘ヲ防止スル爲メ副堰堤ヲ施工ス

本年度ニ於テハ本堰堤ノ床掘ヲ爲セリ其結果左岸寄ハ砂礫層ニシテ岩盤ニ達シ得ザレドモ右岸寄ハ掘鑿スルニ從ヒ岩盤露出セリ築立ハ前年度ニ引キ續キ副堰堤ヲ竣成後本堰堤ノ築立ヲ爲シタリ

本年度ニ於テ大部分ノ竣功ヲ爲セリ

正ヶ根第二堰堤ハ基礎及兩岸共岩盤ヨリ成リ水叩部ハ安全ナルヲ以テ水叩工ハ施工セズ

前年度ニ九割ヲ竣功シタル爲メ本年度ニ於テハ殘工事ヲ築立竣功セリ

正ヶ根第三堰堤ハ基礎ハ硬岩ヨリ成リ兩岸ハ幾分風化シ在ル岩盤ナレドモ掘鑿スルニ從ヒ硬岩ニ達スル見込ナリ從ツテ水叩部ハ安全ナルヲ以テ副堰堤ハ施工セズ堰堤基礎ノ岩盤ハ比較的容易ニ達シ得タルヲ以テ築立ニ着工セリ  
本年度ハ三割五分ノ竣功ナリ

各溪流ノ堰堤竣功ニ伴ヒ出水ニ依ル土石流ハ扞止サレ從ツテ之ヨリ上流ノ河床勾配ハ大ニ緩和サレタリ

本年度ハ特筆スベキ程度ノ出水ナケレドモ堰堤上流ハ年々貯砂量ハ増大サレ河床ハ大ニ安定サレタリ

本年度ノ竣功額ハ七萬一千二百十二圓ニシテ創業以來ノ竣功額ハ二十四萬七百四十九圓ナリ之ヲ總工費三十萬九千九十一圓ニ比スレバ約七割八分ノ竣功ナリ工事竣功表左ノ如シ

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	未竣工	110,000 <small>円</small>	未竣工	57,300 <small>円</small>	未竣工	177,400 <small>円</small>	0.89 <small>割分</small>
護岸	未竣工	4,390	未竣工	—	未竣工	4,390	
船舶及機械費	—	9,250	—	2,296	—	11,546	—
測量費	—	350	—	—	—	350	—
營業繕費	—	3,559	—	182	—	3,741	—
雜費	—	30,748	—	10,999	—	41,747	—
共濟組合給與金	—	1,178	—	406	—	1,584	—
總計	—	169,537	—	71,706	—	241,243	0.89

## 第一七 庄内川流域(土岐川)砂防工事

本工事ハ昭和十二年度ヨリ同十八年度ニ至ル七箇年度(最初昭和十二年度乃至同十六年度ノ五箇年度ヲ昭和十三年度變更)繼續事業トシテ岐阜縣土岐郡笠原町、下石町、土岐津町、妻木町、多治見市等土岐川流域中砂害最モ甚シキ町村内ニ工費豫算三十萬九千九十一圓(内岐阜縣負擔七萬二千二十一圓、愛知縣負擔三萬九千九百九圓ヲ)以テ砂防工事ヲ施行セントスルモノナリ

### 施工狀況

本年度土岐川ニ於テ施行セル工事ハ堰堤十七、堰堤追加三、床固追加一、水路一、ニシテ此内竣功セルモノ堰堤十三、堰堤追加三、床固追加一、水路一ニシテ三工事ハ歩通りノ竣功、一工事ハ未着手ノ儘次年度ニ繰越セリ

堰堤ハ主トシテ混凝土堰堤ナルモ追澤第二、同第三、鳥屋第三、同第四ハ土堰堤(水通部ヲ混凝土造リ)トセリ堰堤及床固ノ追加ハ七月十一日當地方ヲ襲ヒタル豪雨ニ際シ前面洗掘ニ因リ洞孔又ハ其儘放置スルコトハ危険ナル堰堤及床固ヲ修補セルモノナリ

是等工事ヲ支川別ニ現セバ笠原川流域ニ於テハ左支大洞川ニ赤坂第一堰堤追加ヲ起シ之ヲ竣功セシメ更ニ隣接セル西中根谷ニ西中根第二堰堤、上流ニ同第三、同第四堰堤ヲ起工シ之ヲ竣功セリ

土岐川左小支脇之島谷ニ於テハ脇之島第一、同第二堰堤ヲ起シ前者ハ竣功、後者ハ五分通りノ竣功ナリ

妻木川流域ニ於テハ右支追澤谷本流ニ前年度五割九分ノ竣功トナル追澤第二堰堤ト本年度起工セル追澤床固追加ヲ竣功セシメ縣既設堰堤第一號(假稱)追澤第一堰堤間ニ注グ左小支ニ設置セル砦山第六堰堤ノ追加工事ヲ起シ之ヲ竣功シ追澤第一堰堤、同第二堰堤間ニ注グ右小支東山ニ東山第二、同第三堰堤ヲ起工シ共ニ竣功セシメ追澤第二堰堤上流ニ注グ左小支砦山ニ

碧山第八、第九、第十、第十一堰堤ヲ起シ是等ヲ竣功シ更ニ追澤谷本流ノ縣既設堰堤第二號(假稱) 上流ニ追澤第三堰堤(水通部ハ混凝土造リ)ヲ計畫シ未着ニシテ次年度ニ繰越セリ

妻木川右支下石川右支鳥屋洞ニ於テハ本流ニ前年度一割九分ノ竣功ナル鳥屋第三堰堤(水通部ハ混凝土造リ)ヲ竣功シ下流鳥屋床固ト縣既設水路間ニ鳥屋水路ヲ起シ之ヲ竣功、左小支ニ鳥屋第四(水通部ハ混凝土造リ)右小支ニ同第五堰堤ヲ起シ共ニ竣功セシメ更ニ隣接セル右支奥岩ケ洞ニ奥岩ケ洞第一、同第二堰堤ヲ計畫シ前者ハ六割一分、後者ハ四割一分ノ竣功ナリ

妻木川上流妻木町上郷地内ニ於テハ西ケ澤ニ西ケ澤第二堰堤追加ヲ起シ之ヲ竣功セシメタリ  
而シテ本年度庄内川流域土岐川砂防工事竣功額ハ五萬九千四百五十五圓ニシテ起工以來ノ累計二十二萬六千七百四十四圓ナリ、之ヲ總工費三十萬九千九十一圓ニ比スレバ約七割三分ノ竣功トナル其ノ工事竣功表左ノ如シ但シ表中「○」ハ無價材料評價格ヲ示ス

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							
堰堤	箇所 四	一三三、九三三	箇所 一八	三六、七八〇	箇所 六三	一六二、七二三	一分 一・〇八
山腹	平米 七、四〇三	三、五六七	平米 一	—	平米 七、四〇三	—	〇・〇三
船舶及機械費		一〇、一一六		一、一〇〇		一一、四一六	
測量費		四三三		八九		五二〇	
營繕費		三、二〇六		二〇		三、二二六	
雜費		三三、一三三		一〇、四三〇		四三、五六三	

第三章 砂防工事 (庄内川流域 (土岐川) 砂防工事)

總	共濟組合給與金
計	
一七五、七九九	一、三三四
五〇、九四五	四三六
三六、七四四	〇、四七、一
〇、七三	

## 第一八 安倍川流域（大河内川）砂防工事

本工事ハ昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ總工費三十萬九千九十一圓ヲ以テ施行中ノ處支那事變ニ伴フ國庫財政ノ都合ニ依リ竣功年度ヲ昭和十七年度トシ且六箇年度繼續事業トナレリ而シテ其ノ區域ハ静岡縣安倍郡大河内村及梅ヶ島村地内ノ大河内川筋トス

### 施工狀況

本年度ハ前年度ニ引續キ本堰堤第一副堰堤並ニ第一水叩ノ築立ヲ施工セリ

本堰堤ニ於テハ前年度平均高四米五ニ引續キ立積九百八十三立方米ノ築立ヲ施工累計三千四百十四立方米ニシテ平均高六米五、總立積八千六百五十立方米ノ四割五分ニ當ル

第一副堰堤ニ於テハ前年度基礎面九十五立方米ノ築立ヲ施工セルモ出水ニ因リ埋没セルヲ以テ再ビ排水路並ニ基礎掘鑿ヲ爲シ立積五百立方米、平均高二米迄ノ築立ヲ施工累計五百九十五立方米ニシテ總立積一千二百八十九立方米ノ四割六分ニ當ル  
第一水叩ニ於テハ築立立積四百五十六立方米ニシテ累計一千百五十九立方米トナリ總立積一千三百二立方米ノ八割九分ニ當リ略竣功セリ

以上本年度竣功高ハ五萬四千九百九十五圓ニシテ創業以來ノ累計二十一萬四千三百八十一圓トナリ之ヲ總工費三十萬九千九十一圓ニ比較スルトキハ約六割九分ノ竣功ニ當レリ其工事竣功表左ク如シ

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	
未竣功	箇所一	八、六三〇円	箇所一	四三、二九五円	箇所一	一三四、九二五円	割合
本工事費(堰堤)							
船舶及機械費		一一、一八三		一、三四八		一二、五三〇	
測量費		二、九三三		一六〇		三、〇九三	
營繕費		一〇、三六三				一〇、三六三	
雜費		五二、三三三		九、八七八		六二、一〇一	
共済組合給與金		九五五		三二四		一、二六九	
總計		一五九、三八六		五四、九九五		二一四、三八一	〇・六九

## 第一九 最上川流域(立谷澤川)砂防工事

本工事ハ昭和十二年度ヨリ同十六年度ニ至ル五箇年度繼續事業トシテ工費三十萬九千九十一圓(山形縣負擔十萬三千三十圓)ヲ以テ施行ノ豫定ナリシガ日支事變ノ勃發ニ因リ工期二箇年度ヲ延長セラレタリ而シテ其施行區域ハ山形縣東田川郡立谷澤村地内立谷澤川小支濁澤筋トス

### 施工狀況

本年度ハ五月十二日工事ヲ開始シ前年度ニ引續キ第二號、第三號ノ兩堰堤工ヲ施行セリ第二號堰堤ハ九百九十三立方米ヲ築立テ總立積二千六百四十四立方米ニテ十月三十一日竣功シ第三號堰堤ハ本堰堤ノ掘鑿並築立ヲ行ヒ一千五百十六立方米ヲ築立テ三割通リヲ竣功シ十一月十五日降雪ト共ニ工事ヲ中止セリ

本年度ノ竣功額ハ六萬五百十五圓ニシテ起工以來ノ累計ハ十九萬七百三十八圓トナリ總工費三十萬九千九十一圓ニ比スレバ六割二分ノ竣功トナル其工事竣功表左ノ如シ

費目	前年度迄		本年度		合計	
	數量	金額	數量	金額	數量	金額
本工事費(堰堤)	未竣功 二一 <small>箇所</small>	七四、五五四 <small>円</small>	未竣功 一一 <small>箇所</small>	五〇、五一〇 <small>円</small>	未竣功 一一 <small>箇所</small>	一二五、〇六四 <small>円</small>
船舶及機械費		六、二五一		五三二		六、七八三
測量費		五三四		七二		五九六
營繕費		一六、四七〇		三〇三		一六、七七三
雜費		三二、五三六		八、八四八		四〇、三八四
共濟組合給與金		八八八		二五〇		一、一三八
總計		一四〇、三三二		六〇、五一五		一九〇、八四七
						〇・四八 <small>割分</small>

## 第二〇 六甲山系砂防工事

本工事ハ昭和十三年七月五日ノ阪神地方大水害ニ起因シテ同年度ニ於テ六甲山系二十五水系ニ對シ二十五箇所ノ堰堤下部工事ヲ災害對策砂防工事トシテ國庫補助ノ下ニ兵庫縣起業ニ依リ委託工事トシテ當所ニ於テ施行シ更ニ水害復興計畫樹立セラ  
ルルニ及ビ總工費一千萬圓ヲ以テ表六甲二十六水系、裏六甲二十五水系、計五十一水系ニ對シ堰堤其他六百九十三箇所ノ砂防工事ヲ昭和十四年度以降十箇年度繼續事業トシテ直轄施行セントスルモノナリ

### 施工狀況

本工事ハ昭和十四年度ノ創業ニ係リ前年度迄ニ二十六河川、五十八箇所ノ堰堤及一箇所ノ護岸工ヲ施行内四十三箇所ノ完成ヲ見タリシガ本年度ニ於テハ前年度ヨリ繰越シタル十六箇所ト新ニ着工シタル十九箇所（神樂岩副堰堤ハ算入セズ）ヲ併セ計二十河川、三十五箇所ニ互リ工事費年割額九十一萬圓ヲ以テ堰堤工ヲ施行シ内十三箇所ヲ完成他ハ翌年度ヘ繰越シ施工スルコトトナレリ茲ニ本年度ニ於ケル河川毎ノ施工狀況ヲ述ブレバ次ノ如シ

#### 一、水害復興第一砂防事務所管下（郡部擔當）

仁川ハ其下流部ニ於テ大井瀧堰堤（高八米五、長二十九米六〇五）ヲ起工シ之ヲ完成セシムルト共ニ更ニ其上流ニ仁川峽堰堤（高十六米、長六十六米）ニ着手其約四分ノ一ヲ竣功セリ

夙川ニ於テハ前年度起工ニ係ル北山堰堤（高七米、長七十二米）ヲ完成スルト共ニ其上流部ノ二十一橋堰堤（高十米、長六十一米）ヲ起工其約三分ノ二ヲ竣功セリ

蘆屋川ニ於テハ前年度起工ニ係ル奥山堰堤（高十五米、長九十六米）ヲ九分通テ竣功セシムルト共ニ其下流部ニ於テ鷹尾堰

堤（高十三米、長五十三米）ニ着工其一割歩通ノ竣功ヲ見タリ

天上川ニ於テハ十四年度ニ於テ完成ノ岡本堰堤ノ上流約四百米ノ箇所ニ八幡瀧堰堤（高十五米、長四十七米）ヲ起工シ其四分ノ一ヲ竣功セリ

住吉川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ小峰原堰堤（高二十一米、長六十米）ヲ八分通ヲ竣功、更ニ十四年度ニ於テ完成セル神樂岩堰堤補強ノ爲メ神樂岩副堰堤（高八米二、長二十五米）ニ着工シ之ヲ完成セリ尙右支西谷川ニ於テハ千丈谷堰堤（高十六米、長五十四米）ヲ起工其約四分ノ一ヲ竣功セリ

有馬川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ射場山堰堤（高十七米、長六十二米）ヲ完成セリ

有野川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ柴小場堰堤（高十米、長五十米）ヲ完成シ更ニ左支溪桂ヶ谷川筋ニ於テ桂谷堰堤（高十七米、長五十米）着手其一部ヲ竣功セリ

丸山川ハ前年度ヨリ繼續施工ノ丸山堰堤（高十五米五、長四十一米）ノ六分通竣功セリ

#### 一、水害復興第二砂防事務所管下（市部擔當）

石屋川ハ右支新池谷筋及左支地獄谷筋ニ於テ夫々前年度ヨリ繼續施工ノ神嘉堰堤（高十米、長四十一米）及墓平堰堤（高十米、長四十三米）ヲ完成スルト共ニ左支新田川ニ於テ大佛堰堤（高十四米、長五十一米）ヲ起工シ其半ヲ竣功セリ

都賀川上流六甲川右支大月川ニ於テ前年度ヨリ繼續施工ノ大月堰堤（高五米、長三十米）ヲ完成スルト共ニ其上流部ニ伯母野山堰堤（高八米、長三十八米）及仲山堰堤（高七米、長二十五米）ヲ起工シ前者ヲ完成、後者ノ一部ヲ竣功ス尙同右支日柳川ニ於テ日柳堰堤（高八米、長二十五米）ニ着手其約八分通ヲ竣功セリ

西郷川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ北畑堰堤（高十一米、長三十二米）ノ八分通ヲ竣功セリ

新生田川左支苧川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工セル西谷堰堤（高十米、長三十九米）及其上流ニ摺粉鉢堰堤（高十二米、長

四十三米ヲ新ニ着工前者ヲ九分通、後者ヲ一部竣功セシメタリ

宇治川ハ上流再度谷筋ニ於テ前年度ヨリ繼續施工ノ宇治川堰堤(高二十米、長六十七米)ヲ九分通竣功セリ

宇治川右支平野谷川ニ於テ皿器谷堰堤(高十米、長三十七米)ニ着工其一部ヲ竣功セリ

新湊川上流左支天王谷川湊雪谷筋ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ金形堰堤(高十米、長四十米)ヲ完成セリ

新湊川上流石井川ニ於テハ千鳥堰堤(高十一米、長二十八米)及開ヶ谷堰堤(高十米、長二十七米)ヲ夫々着工シ前者ヲ九分通、後者ヲ約五分ノ一竣功セシメタリ

新湊川右支荊藻川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工セル堀切堰堤(高五米、長五十二米)及其下流ニ林山堰堤(高五米、長二十

二米)ヲ起工、兩者ヲ完成スルト共ニ更ニ上流部ニ檜川堰堤(高十米、長三十一米)ヲ起工其一部ヲ竣功セリ

妙法寺川ハ上流西丈夫谷筋ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工セル辻ノ池堰堤(高九米五、長四米)ヲ完成スルト共ニ椿谷筋ニ於

テ椿谷堰堤(高十米、長三十二米)ヲ起工其七分通ヲ竣功セリ

一ノ谷川ハ上流部ニ於テ潮見堰堤(高十四米、長四十米)ヲ起工其一部ヲ竣功セリ

堺川ニ於テハ前年度ヨリ繼續施工ノ堺川堰堤(高十七米、長三十六米)ヲ完成セリ

直營材料採取ハ武庫郡山田村地内新生田川上流ニ於テ堰堤工事用石材ヲ前年度ヨリ繼續採取シ本年度ニ於テハ割石一萬四百

五十三個、切石六百二個ヲ得タリ

右ノ外神戸市須磨區妙法寺字鷺田所在水害復興神戸採石工場ニ於テ砂防工事用石材トシテ栗石二千八百五十九立方米ヲ、間

知石二千個ヲ得タリ

以上本年度ニ於テハ二十河川、三十五箇所ニ互リ堰堤工ヲ施行、内完成十三箇所、未完成ノ爲メ翌年度へ繰越シタルモノ十二

十二箇所ニシテ起工以來ノ完成累計ハ二十七河川、堰堤五十五箇所、護岸一箇所ナリ而シテ右ニ對スル本年度竣功額ハ九十

三萬八千二百十三圓、起工以來ノ累計ハ二百六十五萬三千七百十三圓ニシテ總豫算額ニ比シ約二割九分ノ竣功ニ當レリ

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
本埠	未竣功 箇所 四三 一六	一、一九九、九五九 円	未竣功 箇所 一三 二三	六八八、二〇九 円	未竣功 箇所 五五 二三	一、八八八、一六八 円
工事費	一	五、一四八	一	一七、七六四	一	二二、五〇四
材料採取	三、二五〇 箇 立米 六九六	三、七四〇	一三、〇五五 箇 立米 二、八五九	一七、七六四	一六、三〇五 箇 立米 三、五五五	二二、五〇四
船舶及機械費		一三八、四九八		七二、四五五		二一〇、九五三
測量費		五、二〇九		三、〇〇三		八、二一二
營業繕費		一七三、七四五		三七、五七四		二一一、三一九
雜費		一八二、七二七		一一四、五〇九		二九七、二三六
共濟組合給與金		六、四七四		四、六九九		一一、一七三
總計		一、七、五、〇〇〇		九三八、二二三		二、六五三、七二三
						〇・二七
						〇・三六
						〇・二六 割分