第五章 復舊工事

第一 相模川外四箇川流域震災復舊砂防工事

緒言

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昭和三年度以降事務費ヨリ三萬三千四百四十圓五十五錢ノ流用ヲ受ケタルト五年度以降一般財政緊縮ノ結果昭和五年度以降數次節約繰延行ハレ事業費八十二萬六千六百七十六圓ヲ減額サレタルトニ依リ總事業費ヲ三百七十五萬六千七百六十四圓五十五錢ニ改メ且竣功期限ヲ昭和十五年迄延長シ十七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

河狀並計畫大要

一、相模川流域

相模川ハ源ヲ富士東麓山中湖ニ發シ山梨、神奈川兩縣ヲ經テ相模灣ニ注グ流路延長四百六十軒、流域面積

一千六百二十二平方糎、内山地面積一千四百平方糎ヲ占メ源流ヲ桂川ト稱シ流末ヲ馬入川ト稱ス而シテ其事業區域ハ幹川桂川、支川笹子川、道志川及中津川トス

桂川ハ相模川上流ノ總稱ニシテ山中湖ヨリ發シ比較的平坦部ヲ貫流ス震災ニ因ル崩壞ノ最モ甚ダシキハ其支流鹿留川トス

鹿留川ハ源ヲ道志山塊皆形山ニ發シ流路延長十一糎、東桂村落合ニ於テ桂川ニ注グ急流河川ニシテ流域面積三十八平方糎アリ地質ハ支流倉見澤以奥ハ石英閃綠岩ニシテ下流部ハ御坂層ニ屬スル凝灰岩ナリ大震災ニ因ル山地ノ崩壞ハ激甚ニシテ大正十二年九月十五日ノ出水ニ際シテハ從來十米ニ過ギザリシ川幅ハ一躍百米乃至五百米ニ擴大シ土石及倒木ノ流出甚シク大野部落ヨリ門原部落ニ至ル約二糎ノ區間ハ土石流ノ爲メ兩岸ノ耕地ハ殆ンド荒廢ニ歸シ家屋ノ流失亦尠カラズ之ガ爲メ流身一定セズ爾來耕地ヲ脅シツツアリ而シテ本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費二十二萬圓ヲ以テ鹿留川大野部落ヨリ上流五箇所、其支流倉見澤一箇所、計六箇所ノ堰堤ヲ築設シ以テ土石ノ流出ヲ防止セントス

笹子川ハ源ヲ笹子峠ニ發シ東南流シ追分ニ至リ狩谷澤ヲ合セテ東流シ笹子、初狩、廣里ノ諸村ヲ經テ大月ノ西部ニ於テ桂川ニ合流ス流路延長十五糎、流域面積九十四平方糎アリ震災ニ因ル崩壞ハ右岸ニ多ク就中右支柳澤辰見澤及庭洞澤ヨリ押出セル土石ハ九月十五日ノ出水ニ際シ中央線ノ鐵道ヲ埋メ汽車ノ不通二日間ニ及ベリ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費五萬圓ヲ以テ辰見澤ニ四箇所ノ堰堤、庭洞澤ニ二箇所ノ堰堤及四箇所ノ床固ヲ築設シ流下土石ヲ扞止セントス蓋シ此程度ノ工事ニテ本川ノ荒廢ハ縣山林課ノ山腹工事ト相俟ツテ大體防止セララルベシ

道志川ハ源ヲ甲斐國山伏峠ニ發シ道志丹澤兩山地ノ溪間ヲ北東ニ貫流シ山梨神奈川ノ縣界ニ於テ丹澤山地ノ盟主蛭ヶ嶽(標高一千六百七十三米)ヨリ發スル支流神ノ川ヲ合セ以下蛇行シテ津久井郡三澤村地先ニ至リ相模川ニ合流ス流路延長四十三軒流域面積百四十四平方軒アリ流域内山地ハ御坂層及石英閃綠岩ヨリ成リ地勢急峻ニシテ林相良好ナラズ震災ニ因ル山地ノ崩壞ハ右岸ナル丹澤山地ニ於テ甚シク殊ニ神ノ川流域山地ノ如キハ其面積ノ約三割ヲ崩壞ニ歸セリ本川ハ横濱市上水道ノ水源ニシテ同市ニ對シテ極メテ密接ナル關係ヲ有ス然ルニ震災以來河水濁濁甚シク之ガ沈澄ニ同市ハ多額ノ經費ヲ投ジツツアルノミナラズ取入口河床ノ昂上ニ因リ之ガ低下ニ莫大ノ費用ヲ要ス故ニ其復舊ハ一日モ猶豫スベキニ非ザルナリ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費八十萬圓ヲ以テ本流ニ五箇所支流神ノ川ニ九箇所此間澤ニ三箇所室久保澤及西ノ澤ニ各二箇所井口澤横山澤後澤及三ヶ瀬澤ニ各一箇所計二十五箇所ノ堰堤ト椿澤ニ四箇所三ヶ瀬澤ニ二箇所ノ床固ヲ設置スルモノトス然レドモ是等施設ハ大面積ノ崩壞ニ對シテハ到底萬全ヲ期シ難ク更ニ追加工事ヲ起スノ必要アリ

中津川ハ源ヲ丹澤山塔ヶ嶽大山等ニ發シ流路延長十五軒宮ヶ瀬村落合ニ於テ支流早戸川ト合ス合流以奥ノ流域面積五十三平方軒アリ流域山地ハ從來森林密生シ殆ンド崩壞ナク河水常ニ清澄ニシテ各所ニ深淵ヲ形成シツツアリシガ一朝大震災ニ際會スルヤ全山至ル所大崩壞ヲ生ジ土石及倒木ハ河流ヲ堰キ宮ヶ瀬村附近ニ於テハ一時間以上流水ヲ見ザリシト謂フ而シテ九月十五日ノ出水ハ再ビ多量ノ土石及倒木ヲ下流ニ押流シ或ハ家屋ヲ流シ田畑ヲ埋メ河床ノ隆起ハ下流ニ於テ二米中流ニ於テ五米ニ達セリ支流早戸川ハ源ヲ蛭ヶ嶽丹澤山等ニ發シ流路延長十二軒流域面積三十七平方軒アリ流域山地ノ大部分

ハ鳥屋村々有林ニ屬シ官行進林ニ據リ年々杉及扁柏ヲ植栽ノツツアリシガ大震災ニ依リ被害最モ甚シク三十三平方糎七ノ村有林中其約四割ハ崩壞ニ歸セリ而シテ本流域ハ横須賀軍港上水道ノ水源地ニシテ其荒廢ハ軍事上至大ナル關係ヲ有ス

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費六十萬圓ヲ以テ本流筋(早戸川トノ合流點上流)ニ三箇所、其支流畑智澤及唐澤ニ各二箇所、其他布川、大棚澤、及澤ニ各一箇所、計十箇所、早戸川筋ニ於テハ川口ヨリ上手二糎六ノ地點ヨリ其上流七糎ノ區間ニ三箇所、支流宮ヶ瀬、金澤及水澤ニ各二箇所、計七箇所ノ堰堤ヲ築設セントス然レドモ本流域ノ荒廢ハ丹澤山塊中最モ甚ダシキヲ以テ上記ノ工事ノミニテハ到底目的ヲ達スル能ハズ爲ニ本工事竣功ノ曉ハ更ニ追加工事ノ必要ヲ認ム

一、酒匂川流域

酒匂川ハ源ヲ丹澤山塊及富士山ニ發シ上流部ニ於テ河内川及鮎澤川ノ二大支流ニ分岐ス其工事ヲ施行セントスル區域ハ河内川及鮎澤川支流野澤川流域トス

河内川ハ源ヲ中部及西部丹澤山塊ニ發シ上流部ニ於テ玄倉川、中川(昭和四年十月二十九日神奈川縣令第六十六號發令同年十一月一日ヨリ準用河川ニ編入ノ結果河名ヲ改稱シ支川西澤合流點以下酒匂川ニ合流スル迄ノ間ハ全部河内川トナル)世附川ノ三川ニ分岐ス流域面積百七十二平方糎アリ流域山地ハ御坂層及石英閃綠岩ヨリ成リ之ヲ覆フニ火山灰ヲ以テス

玄倉川ハ源ヲ蛭ヶ嶽、丹澤山、塔ヶ嶽等ニ發シ流路延長十七糎流域面積四十六平方糎アリ中川ト共ニ河内川ニ合流ス河床勾配ハ合流口附近ニ於テ約五十分ノ一トス

中川ハ源ヲ大群山、加入道山其他ニ發シ流路延長十三糎ニシテ河内川ニ合流ス流域面積四十二平方糎ア

世附川ハ源ヲ西丹澤山塊ニ發シ流路延長十四籽ニシテ河内川ニ合流ス流域面積六十七平方籽アリ震災ニ因ル河内川流域ノ山地崩壞ハ極メテ甚シク震災地方第一位ニ在リ就中玄倉川水源地ノ如キハ全山殆ンド崩壞シ盡シ慘憺タル光景ヲ呈セリ加之震災直後九月十五日ノ出水ニハ多量ノ崩落土石及倒木ハ山津浪トナリテ流下シ各地ニ甚大ナル損害ヲ被ラシメタリ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費七十三萬圓ヲ以テ本流ニ一箇所、支流玄倉川ニ四箇所、中川本流筋ニ一箇所、支流湯ノ澤、東澤及西澤ニ各二箇所、菩提澤及棚澤ニ各一箇所、計九箇所、世附川ハ本流筋ニ一箇所、支流大又澤ニ二箇所、寺ノ澤及勘淵澤ニ各一箇所、計五箇所ノ堰堤ヲ適當ノ地點ニ築設シ河床ノ侵蝕ヲ防止スルト共ニ流下土石ヲ扞止セントス然レドモ以上ノ工事ハ此大面積ノ流域及崩壞ニ對スル施設トシテハ餘リニ小規模ニ失シ其目的ヲ達スルコト困難ナルニ依リ竣功後ハ更ニ數倍ノ追加工事ヲ必要トスルモノナリ

野澤川ハ源ヲ湯船山(標高一千四十二米)山伏山其他ニ發シ流路延長七籽、小山町ニ於テ鮎澤川ニ合流スル小河川ニシテ流域面積十四平方籽アリ流域内山地ハ御坂層ヨリ成リ其上層ハ厚ク火山灰ヲ以テ被覆セラレ震災ニ因ル崩壞ハ相當激甚ナリシモ地勢竝河床勾配緩ナルガ爲メ其被害ハ河内川流域ニ比シ遙ニ輕シ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費十二萬圓ヲ以テ本流及支流湯ノ澤、小野畑澤竝ニ峯坂澤ニ計六箇所ノ堰堤ヲ築設セントス蓋シ本川ノ荒廢ハ之ニ依リ大體防止セララルベシ

一、早川流域

早川ハ源ヲ箱根火山ノ火口原湖タル蘆ノ湖ニ發シ仙石原ヲ灌漑シ銚子ノ口ニテ一瀉絶壁ヲ下リ宮城火口原ニ入り底倉ニテ蛇骨川ヲ合セ東部外輪山タル明星淺間ノ兩山間ヲ過ギ湯本ニ於テ須雲川火口瀨ト合シ小田原町ノ南方ニテ相模灣ニ注グ急流河川ナリ流域面積百六平方糎ヲ有シ流域内最高地點ハ中央火口丘神山ノ絶巔(標高一千四百三十八米)トス而シテ蘆ノ湖ヨリ海ニ至ル流路延長二十四糎河床勾配ハ平均三十三分ノ一ナリ

流域山地ヲ構成スル基岩ハ安山岩ニシテ外見上熔岩ト集塊岩トアリ地質極メテ脆弱ニシテ容易ニ風化侵蝕ノ作用ヲ受ク地勢ハ一般ニ急峻ニシテ林相ハ粗ニ未立木地多ク震災前流域山地ハ崩壊少ク土石ノ流出亦多カラザリシガ震災ニ因リ傾斜急ナル山腹ハ到ル所大崩壊ヲ爲シ山容ヲ一變セシメタリ就中須雲川右岸ノ崩壊ハ最モ甚シク丹澤山塊ノ大崩壊ニ比スベキモノアリ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費六十五萬圓ヲ以テ本流ニ五箇所支流常盤澤ニ三箇所須雲川及其支流花ノ木澤ニ各二箇所大澤蛇骨川地獄澤及大涌川ニ各一箇所計十六箇所ノ堰堤ヲ築造シ多量ノ流下土石ヲ扞止スルノ外河床ヲ高メテ兩岸崩壊ノ増大ヲ防ギ以テ山腹工事ヲ容易ナラシメ且國道ノ安全ヲ期セントス

計畫遂行ノ曉ニハ河狀大ニ改マリ塔ヶ澤以下ノ沿岸ハ甚シキ水害ナカルベク同時ニ上流ニ於テハ水流緩トナリ侵蝕作用歇ミ昔日ノ狂暴ヲ見ザルニ至ルベシ

然リト雖モ工事ノ完全ヲ期セント欲セバ本流ニ對シ追加工事ヲ施行スルハ勿論各支流ニ對シテモ尙多數ノ堰堤ヲ築設セザルベカラズ

一、花水川流域

花水川ハ源ヲ東部及中部丹澤山塊ニ發シ其上流部ニ於テ玉川、鈴川、金目川、葛葉川及水無川ノ各川ニ分岐シ下流ニ至リ諸川合流シテ花水川トナリ大磯町地先ニ於テ相模灣ニ注グ流域面積二百二十平方糎アリ(玉川ハ源ヲ大山(標高一千二百四十六米)ニ發シ東流ス流域山地ハ地勢急峻ナルヲ以テ震災ニ因リ無數ノ崩壞ヲ生ジ震災直後ノ豪雨ニ際シテハ土石流ヲ形成シ下流部落ニ甚大ナル損害ヲ與ヘ尙今後危險ノ状態ニアル家屋十數戸アリ

鈴川ハ源ヲ大山ニ發シ南東流ス傾斜急ナル水源山地ハ震災ニ因リ大面積ノ壞崩ヲ生ジ九月十五日ノ豪雨ニハ多量ノ崩落土石及倒木ハ山津浪トナリテ大山町ヲ襲ヒ其大半ヲ倒潰セリ爾來一年町民ハ復舊ニ努力シツツアリシガ翌十三年九月暴風雨襲來シ山腹ハ益々崩壞ヲ増大シ又々多量ノ土石ヲ流下シテ前年ノ慘禍ヲ繰返スニ至レリ

金目川ハ源ヲ大山ノ支峯タル春嶽ニ發シ南流ス震災直後ノ出水ニハ土石襲毛彎曲部ノ堤防ヲ決潰シテ部落ニ侵入シ多大ノ損害ヲ與ヘタリ

葛葉川ハ源ヲ三ノ塔山(標高一千二百六米)ニ發シ南流ス震災直後ノ出水ニ因リ土石流ハ入角彎曲部ヲ突破シテ耕地ヲ冒シ廣大ナル耕地ヲ不毛ニ歸セシメ人家ヲ流シ人畜ヲ死傷セシメタリ

然ルニ翌十三年九月ノ豪雨ニハ又々多量ノ土石ヲ流下シ其被害ハ前年ニ倍シ且益々増大セントスルノ状態ニ在リ

水無川ハ源ヲ塔ヶ嶽(一千四百九十二米)ニ發シ南流後南東ニ流レ秦野町ノ南部ヲ過グル花水川ノ最大支流ニシテ字大倉ニテ山間部ヲ離ルルヤ河水ハ廣大ナル河原地ニ滲透シ其姿ヲ失ヒ荒廢最モ甚シ然レドモ沿川低地ニ人家無キヲ以テ大被害ナカリシハ幸ナリシトス

花水川ノ水源山地ハ地震ノ方向ニ直角ナリシト其地勢急峻ナルトニ因リ震災ニ際シテハ大崩壊ヲ生ジ崩落土石及倒木ハ豪雨ニ際會シ一時ニ溪谷ヲ下リシガ上流部ハ河積極メテ狹隘ナリシヲ以テ之ヲ流下スル能ハズ遂ニ沿川ノ地ヲ其狂暴ノ手ニ委スルニ至レリ事態斯ノ如クナルヲ以テ直ニ本川ニ堰堤ヲ築設シ土石ノ流下ヲ扞止セザルベカラズ

依テ本工事費二十八萬圓ヲ以テ玉川、葛葉川及水無川ニ各二箇所、金目川ニ三箇所、鈴川ニ八箇所、計十七箇所ノ堰堤ヲ築設シ其目的ヲ達セントスルモ右ノ程度ニテハ其效果充分ナラズ更ニ増補工事ヲ施行スルノ要アリ

一、多摩川流域

多摩川ハ源ヲ山梨縣東山梨郡神金村笠取山本谷ニ發シ小菅、日原ノ溪流ヲ合セ東流青梅町ニ至リ右折シテ東南ニ向ヒ拜島村ニテ秋川、日野町ニテ淺川ノ二大支流ヲ合セ東京、神奈川ノ兩府縣界ヲ成シテ東京灣ニ注グ砂防工事ヲ施行セントスル流域ハ全部秩父古生層ニ屬シ地勢急峻ナレドモ土地豊饒ニシテ森林ノ生育亦良好ナリ而シテ本川ハ東京市上水道ノ水源地ナルヲ以テ同市ハ水源涵養ノ目的ニテ山林ヲ買収又ハ借入其經營ニ努力スレドモ大消費地タル同市ニ遠カラザル關係上森林ハ濫伐セラレ山地ハ極度ニ荒廢シ甚ダ寒心スベキ狀況ヲ呈スルニ至レリ

依テ東京府ニ於テハ同七年度以來本川流域ノ砂防工事ニ着手シ同十二年度迄繼續施行セリ震災ニ因ル山地ノ崩壊ハ他ノ三箇川流域ニ比シ遙カニ輕キモ山地ノ到ル處ニ龜裂ヲ生ジ將來益々崩壊面積ヲ増大スルノ虞アリ殊ニ東京市上水道ニ對シ重大ナル關係アルヲ以テ其砂防ハ一日モ忽諸ニ附シ難シ

本川砂防計畫ノ大要ハ本工事費五十五萬圓ヲ以テ青梅町以奥多摩川本流々域四百五十七平方糎、五日市

以奥秋川流域百四十一平方秆、合計五百九十八平方秆ノ流域内河川適當ノ箇所ニ三十九箇所ノ堰堤ヲ築設シ川床ノ侵蝕ヲ防グト共ニ土石ノ流下ヲ扞止シ尙崩壞ノ増大ヲ防止シ且將來行ハルベキ山腹工事ノ基礎タラシメントス

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(以上相模川流域)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(以上相模川流域)鮎澤川(酒匂川流域)小菅川、秋川(以上多摩川流域)ノ各工場ヲ増設シテ各工事ノ施行ニ當リシガ笹子川、桂川、小菅川、秋川、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現在施行中ニ係ルモノハ道志川、中津川、河内川工場所管ノ工事ニシテ本年度ニ於テハ前年度未竣功ノ堰堤三箇所及床固二箇所ノ外新タル起工セル堰堤三箇所、同増補二箇所、床固一箇所、同補修一箇所ヲ施工シ内堰堤二箇所、同増補二箇所、床固二箇所、同補修一箇所ヲ竣功シ起工以來ノ竣功堰堤百三十七箇所、同補修十六箇所、床固十四箇所、同補修一箇所、護岸二箇所、同補修一箇所、捨石一箇所、計百七十二箇所ニシテ其竣功工事ヲ河川別ニ表示スレバ左ノ如シ

流域名	堰堤	同補修	床固	同補修	護岸	同補修	捨石	計
相模川流域	四	六	六	一	三	一	一	六
酒匂川流域	三	四	四	一	一	一	一	三

本年度施行中ノ設計並竣功等河川別明細ハ左表ノ如シ

流域名	堰堤	同補修床固	同補修護岸	同補修捨石	計
早川流域	三	四	三		一
花水川流域	七				一
多摩川流域	三	二			二
合計	一三	一	二		一七

幹川	支川	小支川	支小々	名稱	高	長	設計高		本年度竣功高		合計		竣功歩合
							立積	工費	立積	工費	立積	工費	
模相川	道志川	神ノ川	矢駄澤堰堤	一〇米	三米	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一〇〇	
				大前堰堤	一〇	三	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一〇〇	
		大瀬戸堰堤	一〇	三	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一、〇三〇	一〇〇			
		第二堰堤	五	三	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	一〇〇			
		第一花堰堤	五	三	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	九、〇〇〇	一〇〇			
		此間澤増補	二	三	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	一〇〇			
	中津川	此間澤	第二増補	大洞堰堤	六	三	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一〇〇	
					第一増補	六	三	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一、四〇〇	一〇〇	
		布川	青藤堰堤	一〇	三	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	一〇〇		
				青藤堰堤	一〇	三	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	一〇〇	
		青藤澤	赤岩堰堤	一〇	三	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	一〇〇	
				赤岩堰堤	一〇	三	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	二、〇〇〇	一〇〇	
合計						一、八八四	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一、八八四	一〇〇		

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		一元、七六四		三四六		三〇、一〇八
雜費		五七〇、三七六		一九、七一〇		五九〇、〇八六
亡失毀損		四、七四九		一七三		四、九二二
共濟組合給與金		一九、四三〇		三三三		二〇、七六三
總計		三、一四八、八八〇		九八、六〇二		三、二四七、四八二
						〇・二〇

Table with multiple columns and rows, mostly containing faint text and numbers, likely a continuation of the financial report or a detailed breakdown of the items listed in the main table. The text is largely illegible due to fading and low contrast.

第二 利根、渡良瀬兩川維持水害復舊工事

緒言

本工事ハ昭和十年九月二十五、六兩日ニ互ル利根本川及渡良瀬川並ニ江戸川ニ於ケル前古未曾有ノ大洪水ニ因リ被リタル災害ヲ復舊セントスルモノナリ

昭和十年九月二十二日午前六時臺灣ノ東方海上ニ現レタル颱風ハ九州ノ東方海上ヲ經テ日本海ニ出デ二十五日午後青森ノ西方海上ニ去リタルモ此颱風ノ爲メ房總沖ニ副低氣壓ヲ生ジ之ガ次第ニ崩レテ不連續線ヲ形成シ異常ニ濕氣ヲ帶ビタル空氣ノ北方ニ移動スルニ從ヒ寒冷ナル空氣ニ接觸シテ大豪雨トナリ利根川水源特ニ烏川、吾妻川ニ於テ最モ烈シク之ガ爲メ二十五、六兩日ニ互リ利根川、渡良瀬川及江戸川ニ未曾有ノ大洪水ヲ齎シ利根本川ニ在リテハ全川渡良瀬川ハ遊水池以下下流江戸川ハ流頭部以下流山ニ至ル間何レモ計畫高水位ヲ突破シ栗橋町地先量水標ニ於テ七米九九ニ達シ計畫高水位ヲ突破スルコト一米六六ニ及ベリ隨テ本維持區域ニ於ケル堤塘ハ此高水位ニ因ル水壓ヲ受ケ所々ニ漏水ヲ生ジ爲メニ本堤並ニ小段ノ沈下法面ノ崩落ヲ來シ又護岸水制ハ此豫期セザル計畫以上ノ流量ニ依ル流勢ノ激衝ヲ受ケ水制ノ流失又ハ沈下埋没セルモノ護岸ノ根固侵掘、法面ノ崩壞セルモノ等夥シク何レモ此儘放置スルトキハ堤塘本體ニ危害ヲ與ヘ遂ニ缺潰ノ慘ヲ免レザル可ク依テ急遽復舊費ヲ要求シ内最モ急ヲ要スルモノニ對シ前年度第二豫備金支出ヲ以テ二十九萬二千圓ヲ緊急處分支出ニ依リ三十萬圓ノ豫算ヲ以テ年度内全部ヲ竣功セリ

本年度ハ殘工事ニ對スル豫算三十五萬二千六百圓ノ配賦ヲ受ケ四月一日ヨリ一齊ニ着手年度内全部ヲ竣功セシメタリ

施工狀況

本工事ハ極メテ急施ヲ要スルヲ以テ何レモ銳意之ガ達成ニ努メ被害ノ最モ甚シキ箇所ハ前年度迄ニ概ネ復舊ヲ了リ其ノ殘部ニ對シ工事ヲ施行シ全部之ヲ竣功セシメタリ
左ニ各方面ニ於ケル施工ノ狀況ヲ述ベン

即チ第二期部内ニ於テハ佐原町地先低水路ハ大洪水ニ因リ流心著シク右岸ニ偏シ爲メニ土砂左岸ニ堆積シテ流水益々右岸堤脚ヲ侵蝕シ堤體極メテ危險ナルヲ以テ之ガ浚渫ヲ行ヒ十餘島、高岡、滑河、源清田ノ各町村地先ノ堤塘ハ漏水又ハ法面ノ崩落セルモノヲ復舊シ延長二千九百四米ニ互リ二萬八千六百六十五立方米ノ土砂ヲ補給セリ

護岸水制工事ニ在リテハ大倉、津宮、佐原、十餘島、神崎、金江津、東文間、生板、小文間ノ各町村地先ノ護岸水制ハ何レモ破損又ハ沈下セルヲ以テ延長三千百三十八米ニ互リ施工年度内ニ全部竣功セリ

第三期部内ニ於ケル堤防ノ災害ハ全部前年度中ニ竣功護岸水制ニ在リテハ我孫子、稻戶井、田中、福田、關宿、境、靜、栗橋、川邊、利島、川俣、富永、秦、大川、長井、明戶、尾島ノ各町村地先ノ既設石張及合掌枿、杭打、上置等ノ破損沈下セルモノ延長四千七百三十九米ヲ復舊セリ

江戸川部内ニ於ケル急施ヲ要スル箇所ハ殆ンド前年度ニ於テハ富田、旭ノ兩村地先ノ堤塘延長八百十米ニ互リ六千七十六立方米ノ土砂ヲ補給シ尙地盤軟弱ナル箇所ニハ補強工事トシテ杭打工ヲ行ヘリ

護岸水制工事ニ在リテハ新川、梅郷、富多、豊岡ノ各町村地先ノ水制延長一千十米ヲ施行セリ
 渡良瀬川筋ニ在リテモ前年度ニ於テ殆ンド施工ヲ了シ本年度ニ於テハ古河、生井、部屋ノ各町村地先ノ護
 岸延長一千百米ヲ復舊セリ其工事竣功表左ノ如シ但シ「△」ハ船舶及機械費支辨製作品並評價額ヲ示ス

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	
本築堤	立方米 二四、六四二	一、四八、〇四四	立方米 三四、七四二	三、三、〇四九	立方米 一五九、三六三	三、〇一、〇九三	一・〇〇
工事浚				一九三、五八〇	一九三、五八〇	三二、六七八	一・〇〇
費護岸水制	米 一一、二四五	一、〇六、九一〇	米 九、九六七	一、〇三、〇〇〇	米 二一、一四一	二、一〇、九一〇	一・〇〇
船舶及機械費		△		△		△	
測量		一、三九八		三九七		一、七九五	
營業繕		一、九六〇		八六四		二、八二四	
雜費		一、三〇四		一、三〇四		二、七五五	
共濟組合給與金		一、九〇一		一、九〇一		二、七五五	
總計		五九〇、〇八八		三、三三、五六六		九四四、三七四	一・〇〇

本年度ハ殘工事ニ對スル豫算三十五萬二千六百圓ノ配賦ヲ受ケ四月一日ヨリ一齊ニ着手年度内全部ヲ竣功セシメタリ

施工狀況

本工事ハ極メテ急施ヲ要スルヲ以テ何レモ銳意之ガ達成ニ努メ被害ノ最モ甚シキ箇所ハ前年度迄ニ概ネ復舊ヲ了リ其ノ殘部ニ對シ工事ヲ施行シ全部之ヲ竣功セシメタリ
左ニ各方面ニ於ケル施工ノ狀況ヲ述ベン

即チ第二期部内ニ於テハ佐原町地先低水路ハ大洪水ニ因リ流心著シク右岸ニ偏シ爲メニ土砂左岸ニ堆積シテ流水益々右岸堤脚ヲ侵蝕シ堤體極メテ危險ナルヲ以テ之ガ浚渫ヲ行ヒ十餘島、高岡、滑河、源清田ノ各町村地先ノ堤塘ハ漏水又ハ法面ノ崩落セルモノヲ復舊シ延長二千九百四米ニ互リ二萬八千六百六十五立方米ノ土砂ヲ補給セリ

護岸水制工事ニ在リテハ大倉、津宮、佐原、十餘島、神崎、金江、津、東文間、生板、小文間ノ各町村地先ノ護岸水制ハ何レモ破損又ハ沈下セルヲ以テ延長三千百三十八米ニ互リ施工年度内ニ全部竣功セリ

第三期部内ニ於ケル堤防ノ災害ハ全部前年度中ニ竣功、護岸水制ニ在リテハ我孫子、稻戶井、田中、福田、關宿、境、靜、栗橋、川邊、利島、川俣、富永、秦、大川、長井、明戶、尾島ノ各町村地先ノ既設石張及合掌杵、杭打、上置等ノ破損沈下セルモノ延長四千七百三十九米ヲ復舊セリ

江戸川部内ニ於ケル急施ヲ要スル箇所ハ殆ンド前年度ニ於テハ富田、旭ノ兩村地先ノ堤塘延長八百十米ニ互リ六千七十六立方米ノ土砂ヲ補給シ尙地盤軟弱ナル箇所ニハ補強工事トシテ杭打工ヲ行ヘリ

護岸水制工事ニ在リテハ新川、梅郷、富多、豊岡ノ各町村地先ノ水制延長一千十米ヲ施行セリ
 渡良瀬川筋ニ在リテモ前年度ニ於テ殆ンド施工ヲ了シ本年度ニ於テハ古河、生井、部屋ノ各町村地先ノ護
 岸延長一千百米ヲ復舊セリ其工事竣功表左ノ如シ但シ「△」ハ船舶及機械費支辨製作品並評價額ヲ示ス

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	114,643 立方米	114,643圓	34,741 立方米	35,049圓	149,384 立方米	150,092圓	1.00
工事浚	11,145 米	11,145圓	9,987 米	11,313圓	21,132 米	22,758圓	1.00
費護岸水制	△	△	△	△	△	△	1.00
船舶及機械費	1,338	1,338圓	397	397圓	1,735	1,735圓	1.00
測量	1,338	1,338圓	864	864圓	2,202	2,202圓	1.00
營業	1,963	1,963圓	664	664圓	2,627	2,627圓	1.00
雜費	1,104	1,104圓	1,510	1,510圓	2,614	2,614圓	1.00
共濟組合給與金	500,808	500,808圓	344,762	344,762圓	845,570	845,570圓	1.00
總計		500,808		344,762		845,570	1.00