

明治四十三年度信濃川改良工事

本工事ハ明治四十年年度ノ創業ニシテ前年度ニ於テ土地ノ買收機械器具ノ購入等専ラ起工準備ニ力ヲ致シ漸ク本工事ノ一部ニ着手スルノ運ニ至リシカ本年度ニ於テハ土地收用全ク終了ヲ告ケ工事施行ノ順序方法稍ヤ整ヒ上流新水路ノ堀鑿並ニ川口ノ浚渫及突堤ノ諸工事ヲ施行セリ

本年度ニ於テ支出シタル總工費ハ金八拾參萬貳千八百拾九圓餘ニシテ内直接工事ニ屬スルモノハ金貳拾壹萬貳千四百拾九圓餘ナリ

左ニ工費總括表ヲ掲ケ其内譯ヲ明ニセントス

四十三年度信濃川改良費總括表

摘要	支拂		高	合計
	前年度迄竣功高	本年度竣功高		
堀鑿費	六二,三四九六七一	一六六,一九八〇一〇	四	四
浚渫費	—	五,一七九〇五六	—	—
突堤費	一〇,五〇六三九三	四一,〇四二六四五	—	—
土地買上料	八一六,二六三三七二	四,九六二,四四七	三八,一四二九六一	一,五六三,九三三三
家屋其他移轉料	一七,五五二,九八五	七五,〇一三,四二八	—	—
諸備料及雜費	六五,六一七,六二〇	六一,〇九三,三六五	—	—
備用品費	三六七,六六一,七四〇	四五三,七一七,九〇	八五五,一四四〇九	九〇六,八八七,九三九
施工諸費	三〇,五七〇,六九三	二五,六一九〇,七九	—	—
合計	一,三七〇,五三三,八三四	八三三,八一九,八二〇	一二三,六五七,三七〇	二,三三三,七〇〇,〇二四

備考 豫算額金千參百萬圓ヨリ本年度迄ノ支出額貳百參拾貳萬七千圓貳錢四厘ヲ差引クトキハ殘額千六拾七萬貳千九百九拾九圓餘トス

本年度ニ於テ新ニ實施設計ヲ爲シタルモノハ堀鑿三十四萬四千九百五十坪工費金貳拾五萬參千九百四拾參圓餘浚渫一萬八千坪工費八千參百七拾圓突堤長三百間工費拾四萬九千貳百四拾八圓餘合計金四拾壹萬千五百六拾壹圓餘ニシテ之ニ前年度ヨリノ工事殘繰越金拾壹萬千五百五拾五圓餘ヲ加ヘ工費總計金五拾貳萬參千百拾六圓餘トス而シテ本年度成工高左表ノ如シ

位 置	工 種	數	量	金 額
三島郡寺泊町大河津村 西蒲原郡國上村 新潟市山田町地先	堀 鑿		二四六、四一〇八三 ^坪	一六六、一九八〇一〇 ^圓
同	浚 渫		六、五八二〇〇	五、二七九〇五六
同	突 堤		長三百間ノ内	四一、〇四二六四五
合 計				二二二、四一九七一

今前記工事ニ對スル施工ノ概況ヲ述ヘンニ堀鑿工事ハ大河津ヨリ寺泊ニ至ル新規放水路ヲ開鑿スルモノニシテ前年度ニ引續キ主トシテ山間部ニ於テ操業シ二十萬六千八百五十四坪ヲ堀鑿セリ其他渡邊地内ノ高地ニ於テ三萬千五百八十四坪大河津地内ノ平地部ニ於テ七千九百七十三坪ヲ動カシ工費拾六萬六千九拾八圓餘ヲ要シタリ

浚渫工事ハ信濃川河口ノ浚渫ニシテ浚渫船浦賀丸ハ四十三年六月三十日浚渫船大阪丸ハ同年十月十九日購入受渡濟後直ニ着手シタリト雖トモ諸般ノ準備ニ多少時日ヲ費シ八月ニ至リ再度ノ大洪水ニ際會シ河口ヲ閉塞サル、ノ厄ニ遭遇シ且作業從事ノ時期ハ既ニ冬期ニ入りタル爲メ風浪常ニ強ク就業日數

僅少ナリシトニ依リ浚渫土量僅カニ六千五百八十二坪ニ過キサリシ

突堤工事ハ本川河口ニ施行スルモノニシテ本年度施行區域ハ基點ヨリ三百間ニ至ル間トス本工事ハ基礎直壁及捨石ノ三工種ヨリ成リ「コンクリート」及石材ヲ以テ之ヲ築造スルモノトス本年度施行シタル「コンクリート」工ハ總坪六百四十六坪餘ニシテ又基礎及直壁中詰ニ使用シタル石材ハ四百三十坪餘ナリ

本年度ニ於テ競争入札ニ付シ若クハ隨意契約ニヨリ購入シタル工業材料ノ重ナルモノハ「セメント」鋼鐵石炭、木材、割石、砂利、火山灰等ニシテ其價格金拾參萬四千六百九拾壹圓餘ナリトス

本年度ニ於テ購入若シクハ製作シタル土工機械ノ重ナルモノヲ掲記スレハ左ノ如シ

品 目	單 位	數 量	金 額	摘 要
堀 鑿 機	臺	二	六八、七五二〇〇 ^圓	
五 合 積 土 運 車	同	二〇〇	四一、一三三四一	製
五 勺 積 土 運 車	同	八〇〇	二三、五三六〇〇	同
機 關 車	同	一	八九二〇二三三	同
鐵 軌	一、八三一	六〇、〇六〇三七	二〇七、七四〇〇〇	同
浚 渫 船	二	二六六三七七五二	二六六三七七五二	同
混泥土混合機轉車臺截岩機、 コップ、鶴嘴、掛矢、枕木	計		四三六、七二三三五三	

本年度使用ノ堀鑿機、機關車、浚渫船等ノ成績並ニ修繕費及坪當ヲ掲クレハ左ノ如シ

名 稱	作 業	土 坪	工 費 坪 當 金 額	修 繕 費 坪 當 金 額	摘 要
堀鑿機第一號「ナ」	掘	一、三〇九三三 ^坪	〇、三三四	〇、〇九五	

名	稱	作業土坪	工費坪當金額	修繕費坪當金額	摘	要
掘鑿機第二號	「ナ ビ ー」	六九三・一六	〇三九一	〇一六一	四十三	四十二年七月一日
同 第一號	「エキスカベーター」	一六六・三九二	〇一八五	〇〇四〇	四十三	四十二年七月一日
同 第二號	「エキスカベーター」	六九三・二八	〇一六五	〇〇四二	四十三	四十二年十一月一日
第一號	機 關 車	六九三・二八	〇二二八	〇〇八二	同	上
第二號	同	一九〇・二四八	〇三六二	〇〇二〇	同	四十二年七月一日
第三號	同	一六六・三九二	〇二一七	〇〇一八	同	四十二年七月一日
同 濶船	大 阪 賀 丸	二三五・七〇	〇八〇六	〇一三三	同	泥船付自航式トス
同	浦 賀 丸	四二二・五〇	〇七七六	〇〇三三	同	上

本川改修工事ノ爲メ本年度ニ於テ買收シタル土地ハ十町七反餘ニシテ買上代金壹萬參千參百九拾圓餘ナリ又地上物件移轉料ヲ支拂タルモノ拾萬四千百八拾貳圓餘ナリトス