

昭和三年度直轄工事年報

内務省土木局



# 昭和三年度直轄工事年報目次

## 總論

第一	治水事業	一
第二	港灣改良事業	六
第三	復舊及補修事業	七
第四	本年度施行工事	八
第五	竣功工事	一三
第一章 河川改修工事		
第一	利根川改修工事	一五
第二	荒川改修工事	三七
第三	北上川改修工事	五一
第四	阿賀野川改修工事	五九

第五	最上川改修工事	六五 <sub>頁</sub>
第六	江合、鳴瀨兩川改修工事	七三
第七	雄物川改修工事	七九
第八	淀川改修增補工事	八五
第九	多摩川改修工事	九七
第一〇	千曲川改修工事	一〇三
第一一	加古川改修工事	一〇九
第一二	神通川改修工事	一一七
第一三	岩木川改修工事	一二七
第一四	太田川改修工事	一三三
第一五	阿賀川及阿武隈川改修工事	一三九
第一六	圓山川改修工事	一四七
第一七	富士川改修工事	一五五

第一八	木曾川上流改修工事	一六三
第一九	斐伊川改修工事	一七一
第二〇	信濃川上流改修工事	一七七
第二一	天龍川改修工事	一八三
第二二	千代川改修工事	一八七
第二三	蘆田川改修工事	一九三
第二四	紀ノ川改修工事	一九七
第二五	筑後川改修工事	二〇三
第二六	緑川改修工事	二〇九
第二七	北川改修工事	二一三
第二八	旭川改修工事	二一九
第二九	鬼怒川改修工事	二二三
第三〇	大淀川改修工事	二三一

第三一	狩野川改修工事	二三五
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	二三九
第二	淀川附屬物及水路維持工事	二四三
第三	利根、渡良瀬兩川維持工事	二四七
第四	信濃川維持工事	二五五
第三章	砂防工事	
第一	淀川流域砂防工事	二五九
第二	富士川流域砂防工事	二六三
第三	桂川流域砂防工事	二六七
第四	千曲川流域砂防工事	二六九
第五	鬼怒川流域砂防工事	二七一
第六	神通川流域砂防工事	二七五

第 七	常願寺川流域砂防工事	二七七
第 八	手取川流域砂防工事	二八一
第 九	揖斐川流域砂防工事	二八五
第一〇	木津川流域砂防工事	二八九
第四章 港灣改良工事		
第 一	關門海峽改良工事	二九一
第 二	鹽釜港修築工事	二九七
第 三	神戸港修築工事	三〇三
第 四	門司港修築工事	三一五
第 五	橫濱港修築工事	三二一
第 六	清水港修築工事	三三一
第 七	下關港修築工事	三三七
第 八	高松港修築工事	三四三

目次

第九 敦賀港修築工事……………三四九頁

第一〇 境港修築工事……………三五五

第一一 小松島港修築工事……………三六一

第一二 今治港修築工事……………三六七

第一三 鹿兒島港修築工事……………三七五

第一四 伏木港修築工事……………三七九

第五章 復舊工事及補修工事

第一 相模川外四箇川流域震災復舊砂防工事……………三八五

第二 信濃川補修工事……………三九七

第三 利根渡良瀬兩川維持工水害復舊工事……………四〇七

口繪、寫眞(三十二面)

(1) 淀川改修増補工事伏見締切着手前全景

(2) 淀川改修増補工事伏見締切堤防竣功全景

目

(20) (19) (18) (17) (16) (15) (14) (13) (12) (11) (10) (9) (8) (7) (6) (5) (4) (3)

次

- (3) 荒川下流改修工事船堀閘門全景
- (4) 荒川下流改修工事船堀閘門橋梁鐵筋組立
- (5) 荒川下流改修工事船堀閘門新中川側假締切除却
- (6) 荒川下流改修工事小松川閘門鐵矢板アンカーロッド取付
- (7) 荒川下流改修工事小松川閘門前扉室塔混凝土作業
- (8) 最上川改修工事河口突堤用方塊工場
- (9) 最上川改修工事河口突堤
- (10) 最上川改修工事石材積出場
- (11) 最上川改修工事支川赤川新川開鑿部法留工事
- (12) 多摩川改修工事胸壁式築堤
- (13) 神通川改修工事鶴坂築堤
- (14) 神通川改修工事鷓島護岸木工沈床沈設
- (15) 神通川改修工事東岩瀬港混凝土塊製作場
- (16) 神通川改修工事東岩瀬港東突堤方塊据付
- (17) 神通川改修工事舊井田川樋門
- (18) 常願寺川流域砂防工事材料運搬軌道
- (19) 常願寺川流域砂防工事白岩堰堤築設箇所附近路線測量
- (20) 常願寺川流域砂防工事水谷隧道開鑿

(32)	(31)	(30)	(29)	(28)	(27)	(26)	(25)	(24)	(23)	(22)	(21)
信濃川補修工事舊信濃川筋浚渫作業	信濃川補修工事可動堰基礎鐵矢板打込作業	花水川流域震災復舊砂防工事八段堰堤	酒匂川流域震災復舊砂防工事湯船澤堰堤	鹿兒島港修築工事北防波堤ケーソン混凝土填充作業	鹿兒島港修築工事北防波堤築造	鹿兒島港修築工事辨天臺場渡道掘鑿作業	清水港修築工事七米三岸壁	橫濱港修築工事造函船渠内圓筒構	橫濱港修築工事表高島町地先棧橋築設	橫濱港修築工事瑞穂橋	常願寺川流域砂防工事水谷隧道開鑿

附圖

(別冊七十一葉)



高瀬川

宇治川

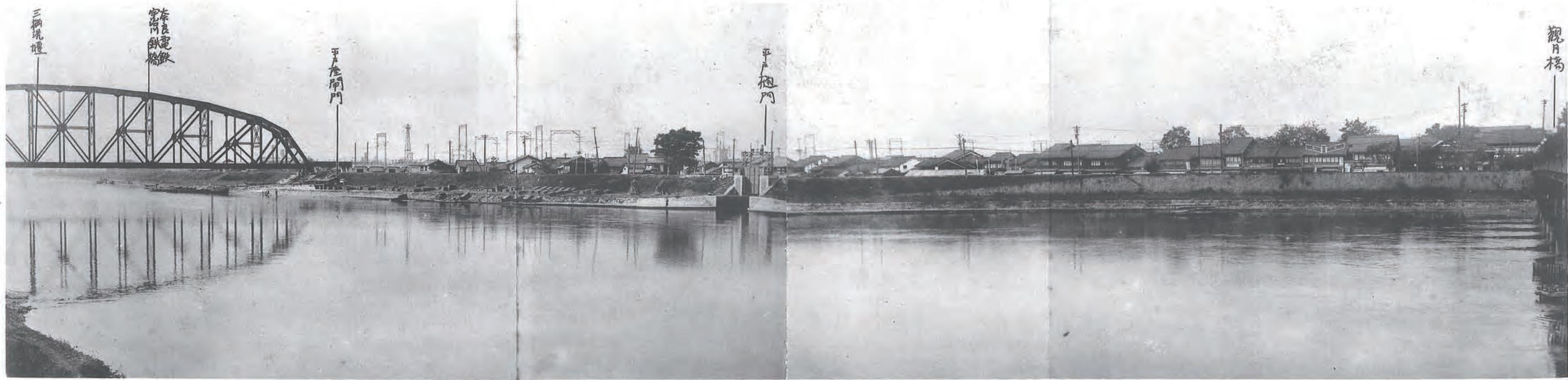
工兵噴習場

平戸川

京阪電線  
平戸川鉄橋

觀月橋

(1) 淀川改修増補工事伏見締切著手前全景  
(京都府紀伊郡伏見市地先)



三軒洗堰

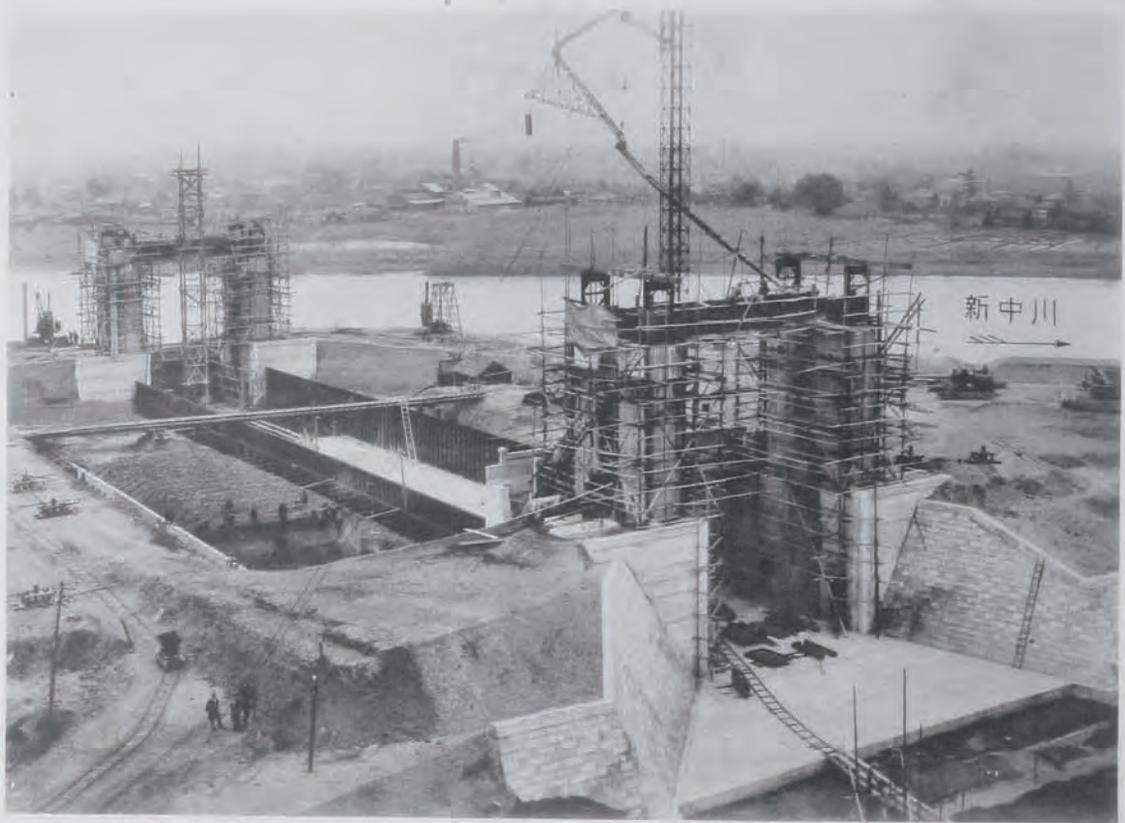
京阪電線  
宇治川鉄橋

平戸閘門

平戸閘門

觀月橋

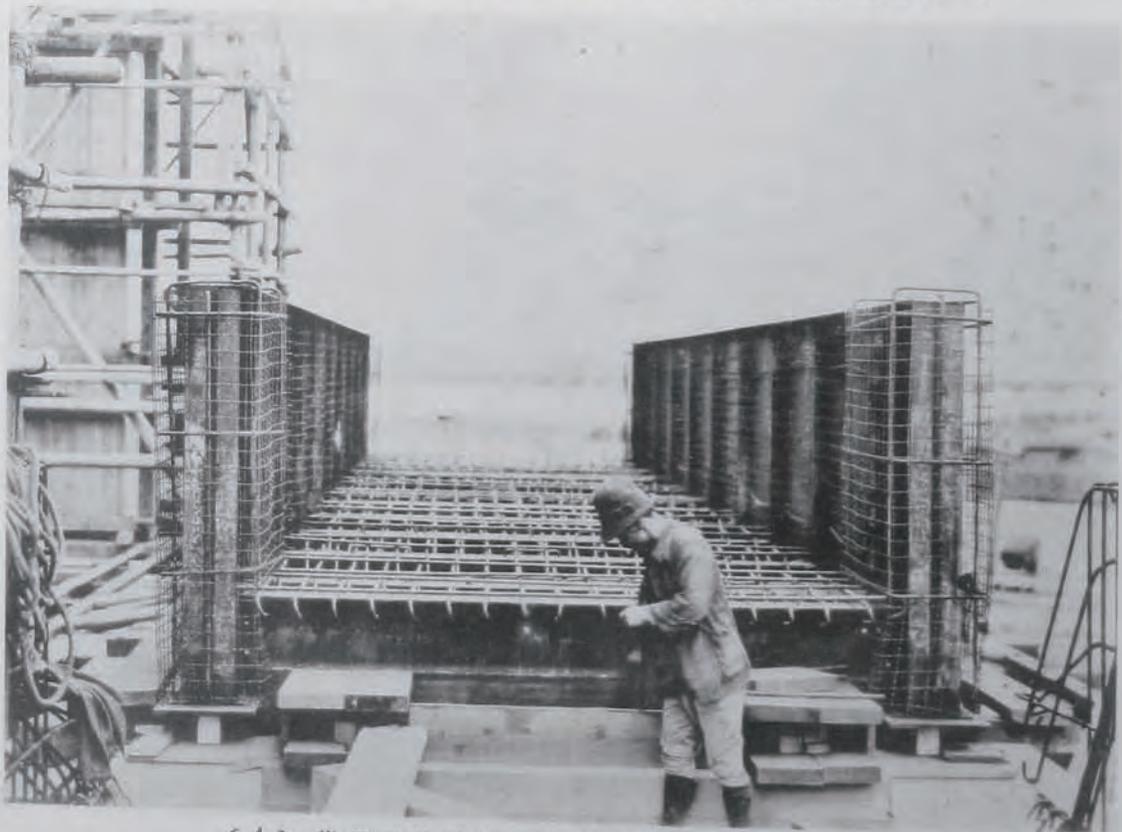
(2) 淀川改修増補工事伏見締切堤防竣工全景  
締切堤防天端幅四米五、兩法二割、小段以下二割五分、延長一千三百米、  
土量十二萬立方メートル。平戸川締切箇所ニ平戸閘門ヲ又高瀬川締切箇  
所ニ三軒洗堰及開門ヲ設置シ尙宇治川派川ヲ締切ル



(3) 荒川下流改修工事船堀閘門全景

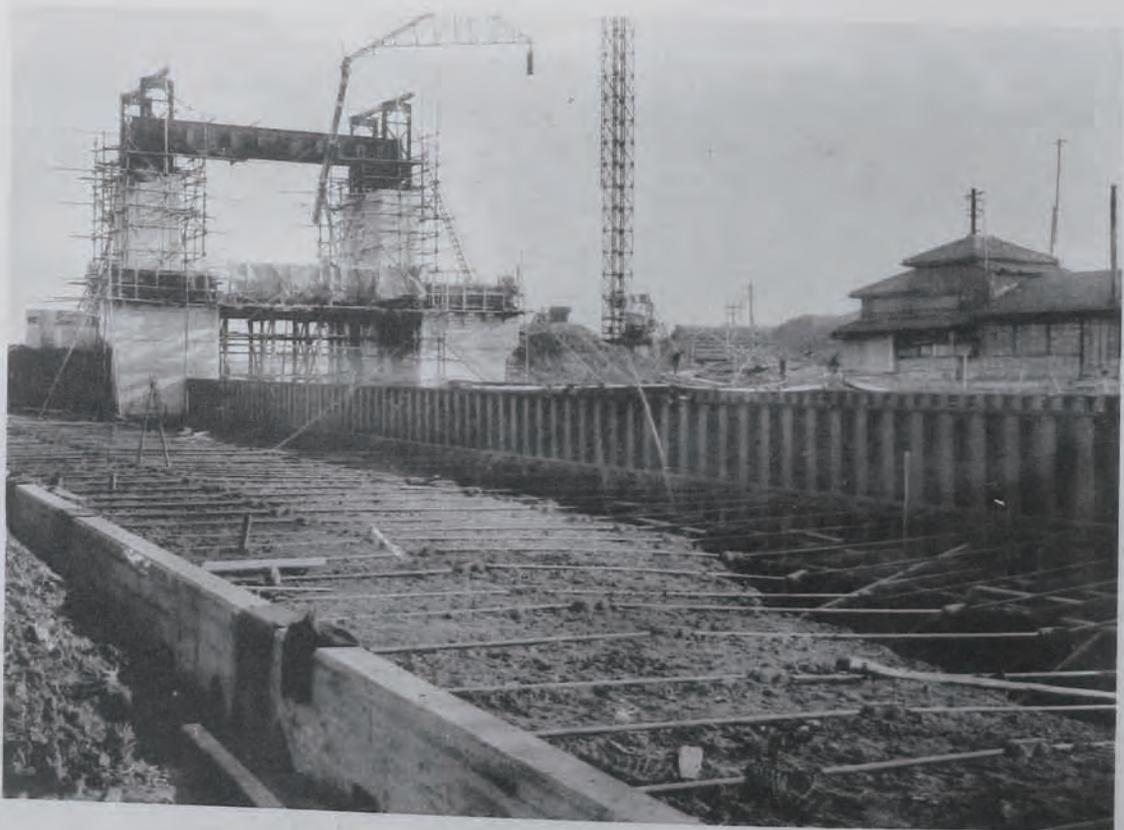
(東京府南葛飾郡松江町地先)

新荒川ト江戸川、利根川及中川方面トノ連絡ノ爲メ新荒川左岸既設新川水門  
ノ下流ニ増設セラル。扉室幅十一米、閘室幅十四米四、閘室有効長九十一米

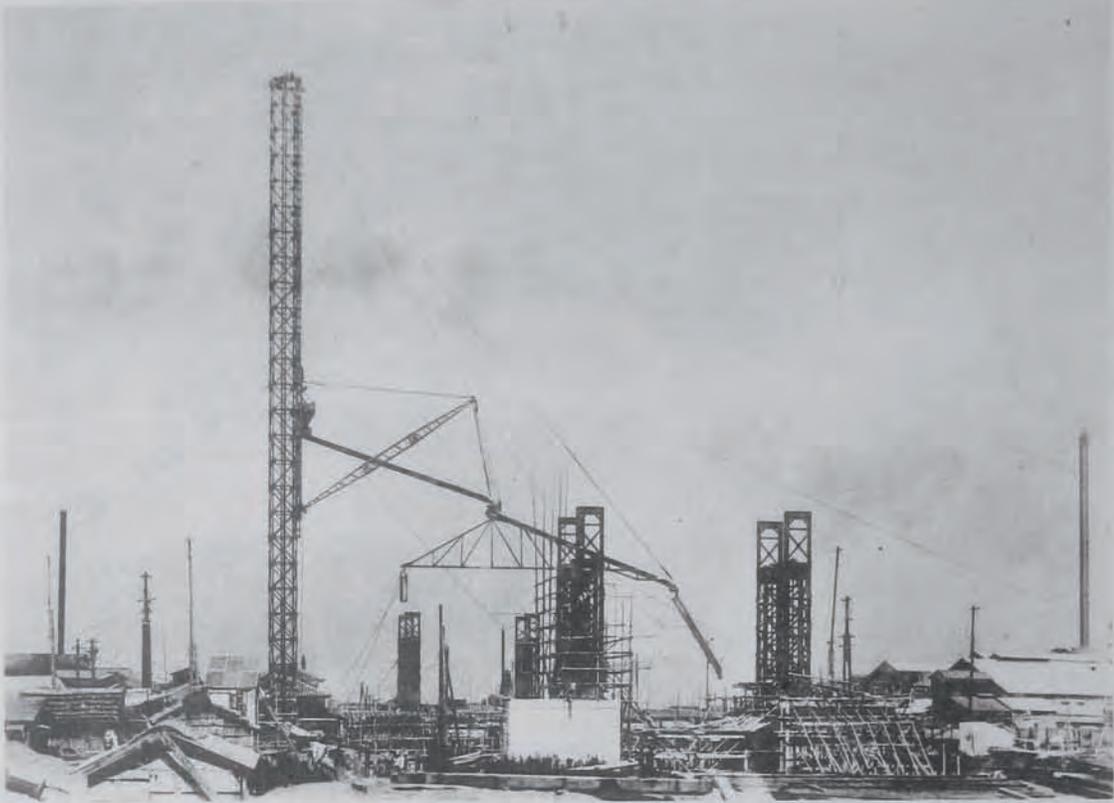


(4) 荒川下流改修工事船堀閘門橋梁鐵筋組立  
前扉室ニ架設ス、有効幅員三米六、桁下端A.P.上六米三

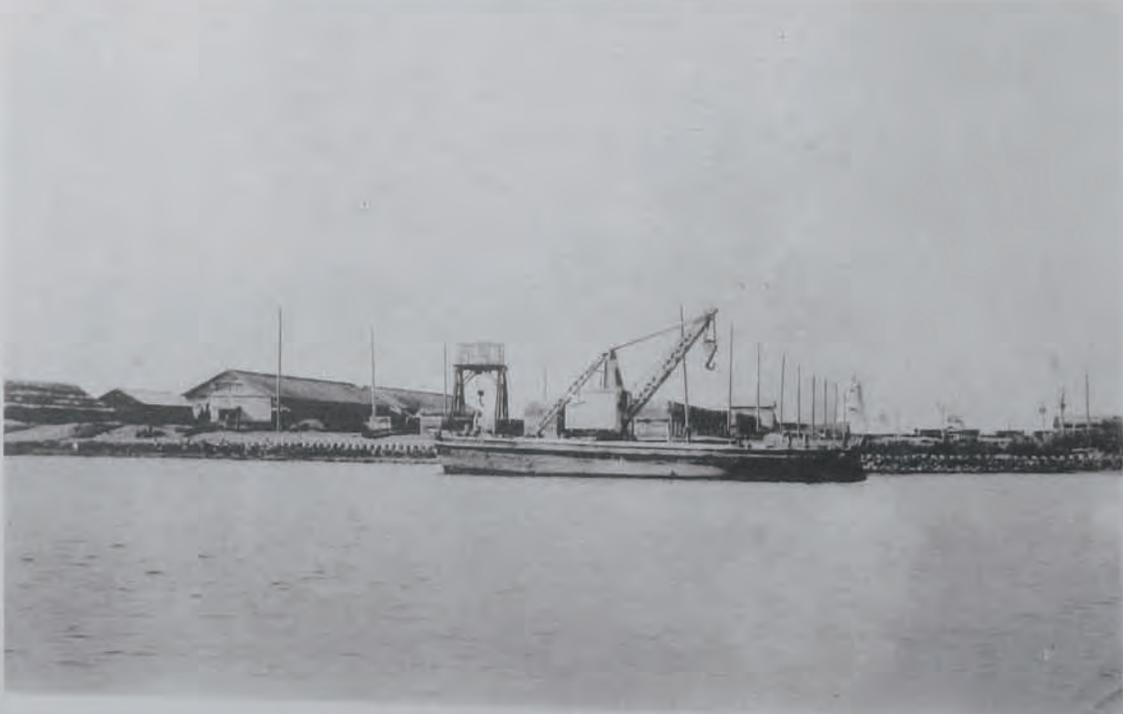
(5)  
 荒川下流改修工事船堀開門新中川側假締切除却  
 テマーケユニオン杭抜機使用



(6) 荒川下流改修工事小松川開門鐵矢板アンカーロッド取付  
 (東京府南葛飾郡小松川町地先)  
 新荒川及小名木川連絡ノ爲メ新荒川右岸既設小名木川開門ノ上流ニ設  
 ケラル。開門寸法船堀開門ト同一ナリ、ラルセン鐵矢板ニ號型長十米



(7) 荒川下流改修工事小松川閘門前扉室塔混凝土作業  
 配給塔高四十米、シユート長四十三米、バケツト  
 容量三百立、昇降速度毎分三十六米



(8) 最上川改修工事河口突堤用方塊工場  
 揚量二十五噸ノゴライアス起重機及デリック起重機  
 ニテ重量十二噸乃至二十五噸ノ方塊ヲ積出ス



(9) 最上川改修工事河口突堤  
捨石ノ上ニ方塊ヲ据付ケ場所詰混凝土ニテ天端高ヲ  
基面上二米七、幅員五米四乃至八米四ニ仕上ガ



(10) 最上川改修工事石材積出場  
(山形縣飽海郡吹浦村宇女鹿地先)  
本採石工場ハ河口ヲ距ル北方十二湮ノ海岸ニ在リ河口  
突堤捨石用(重量一噸内外)及護岸用石材ヲ斫出ス



(11) 最上川改修工事支川赤川新川開鑿部法留工事  
 (山形縣西田川郡袖浦村地先)  
 新川開鑿法面ヲ二割勾配トシ計畫高水位上一米五  
 以上ノ法面ニ雜草ノ連束ヲ一米網形ニ敷設ス



(13) 神通川改修工事鶴坂築堤  
 (富山縣婦負郡鶴坂村地先)  
 天端幅九米、兩法二割、表法玉石護岸



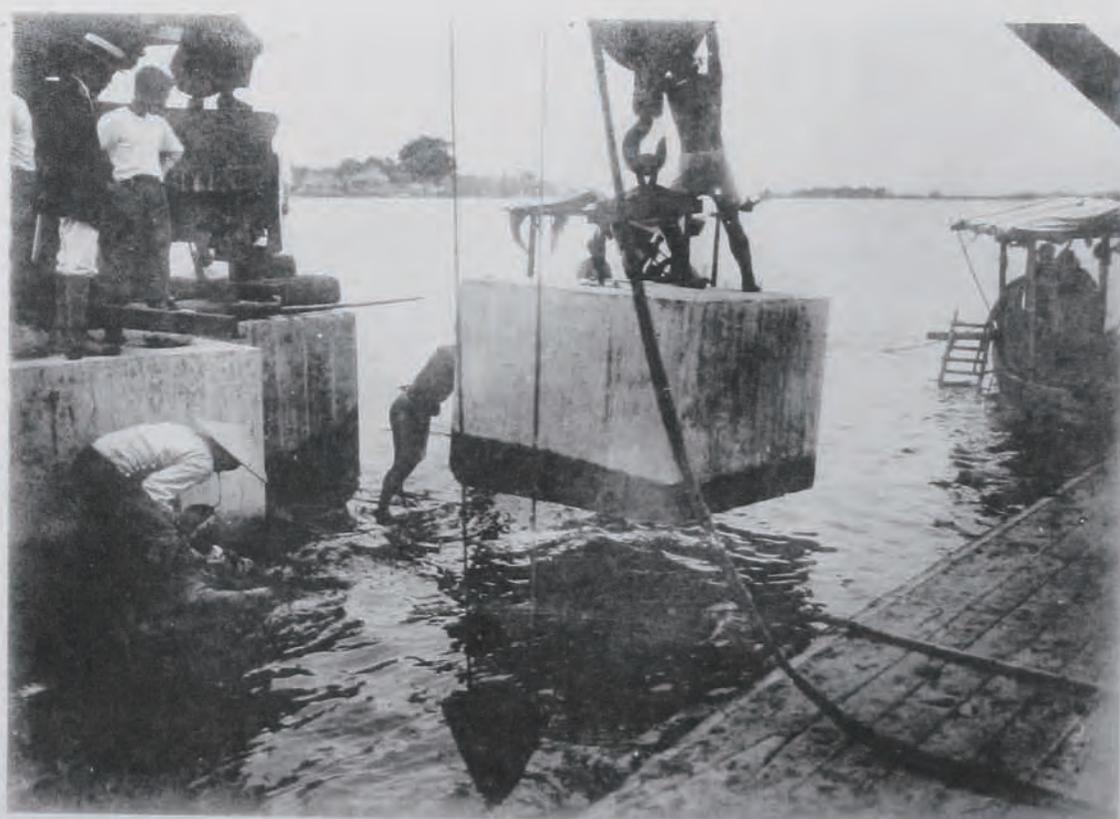
(12) 多摩川改修工事胸壁式築堤  
 (東京府荏原郡羽田町地先)  
 築堤天端ヲ計畫高水位上三十糎、胸壁高天端上一米



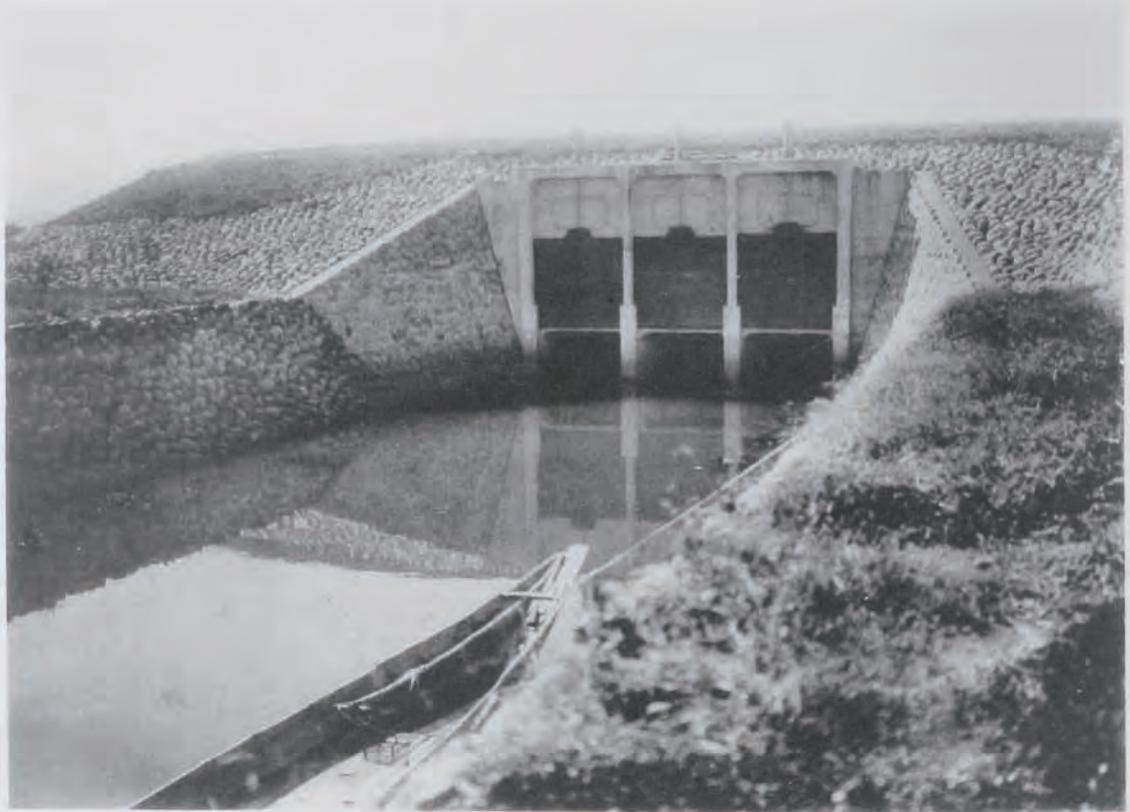
(14) 神通川改修工事鴨島護岸木工沈床沈設  
 (富山縣富山市鴨島地先)



(15) 神通川改修工事東岩瀬港混凝土塊製作場  
港内中央ニ見ユルハ浚渫船神通丸ナリ



(16) 神通川改修工事東岩瀬港東突堤方塊据付  
方塊重量八噸及十二噸



(17)

神通川改修工事菅井田川樋門  
 (富山縣富山市鴨島地先)  
 幅二米、高一米八、長十六米五、三連、鐵筋混凝土造



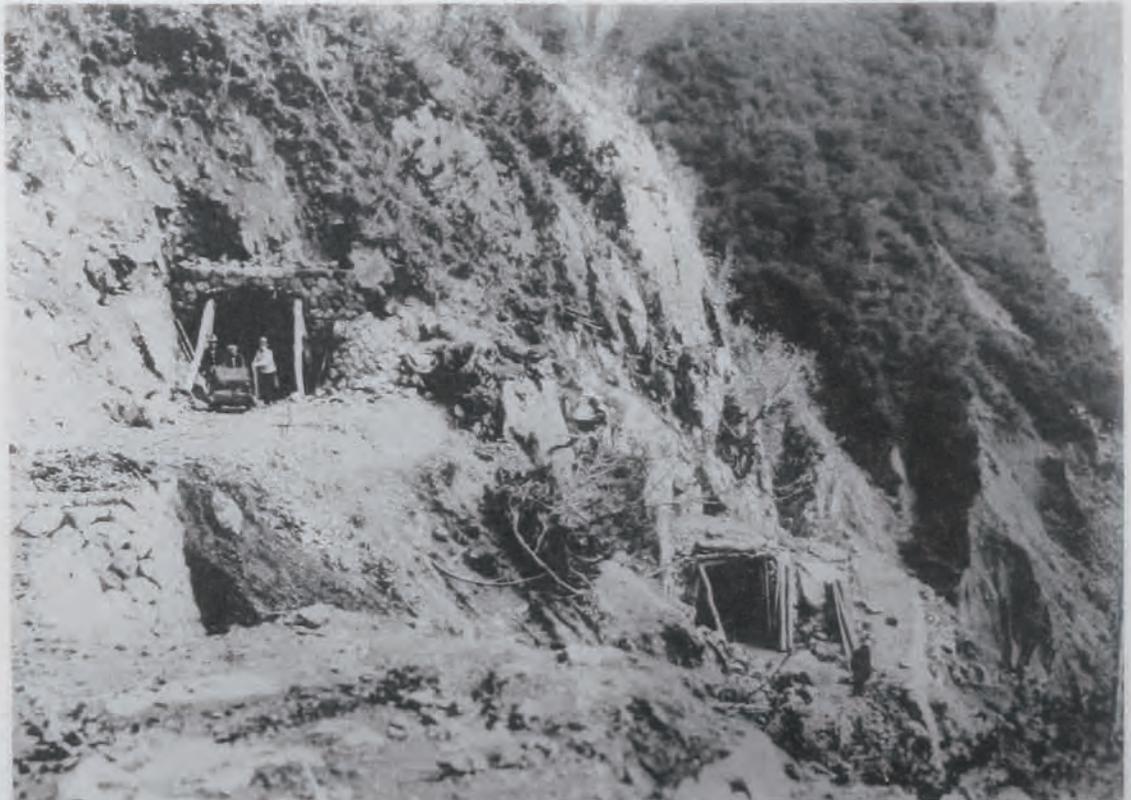
(18) 常願寺川流域砂防工事材料運搬軌道

(富山縣中新川郡立山村地先)

延長十二軒、十數箇所ニスキツチバツクヲ設ケ



(19) 常願寺川流域砂防工事白岩堰堤築設箇所附近路線測量  
(富山縣中新川郡立山村地先)

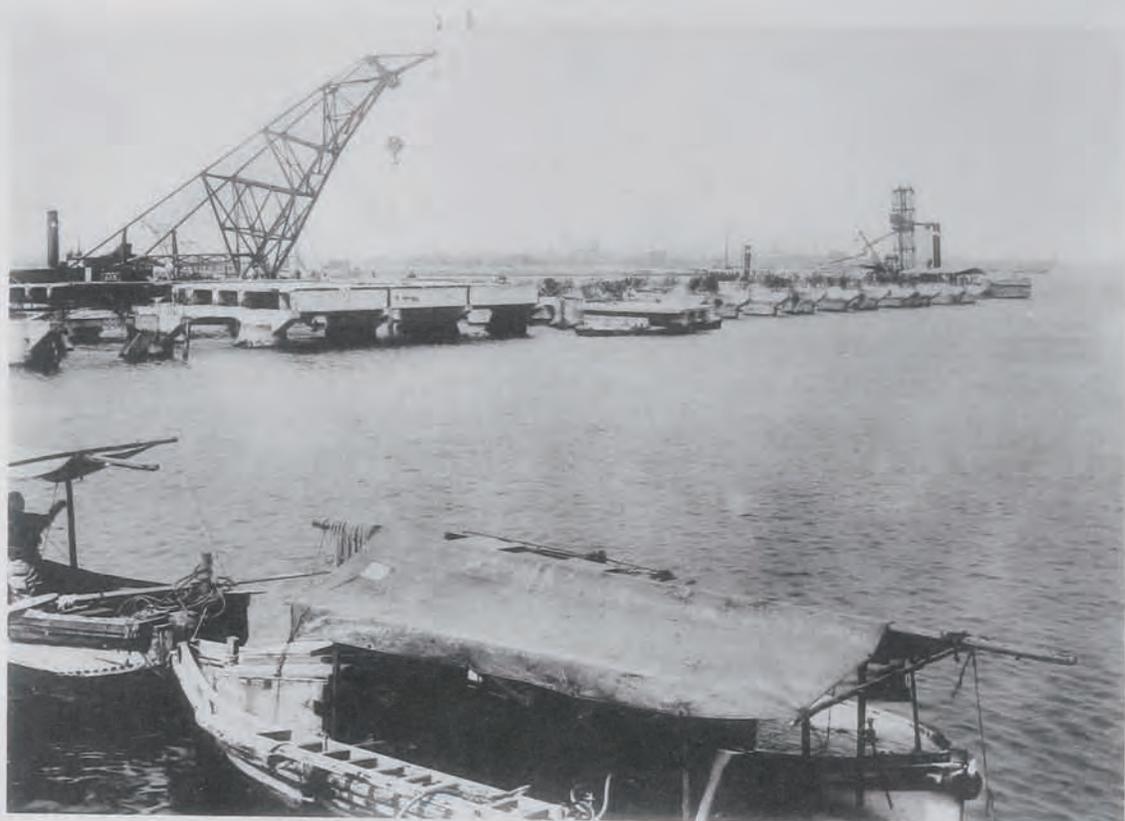


(20) 常願寺川流域砂防工事水谷隧道開鑿  
(富山縣中新川郡立山村地先)

(21) 常願寺川流域砂防工事水谷隧道開鑿  
(富山縣中新川郡立山村地先)  
隧道高二米四、上幅一米八、下幅二米四

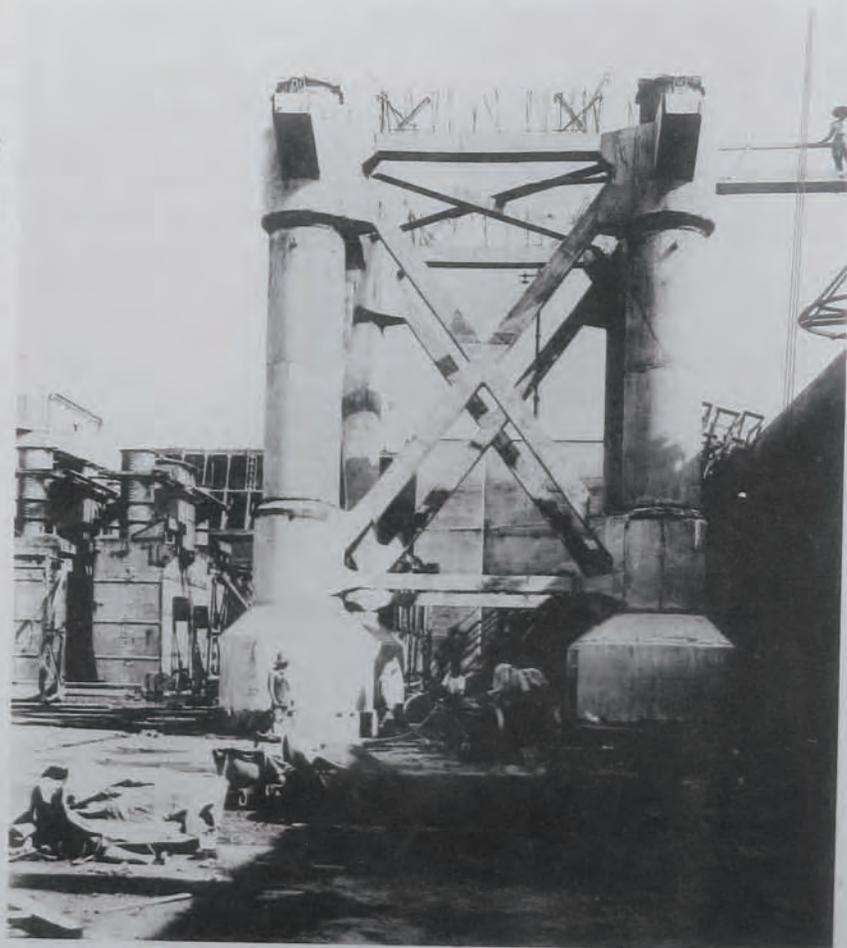


(22) 横濱港修築工事瑞穂橋  
外國貿易設備埋立地下千若町下ノ間ニ架ス。徑間三十六米一連、二十米一連、幅員人道橋二十四米、鐵道橋八米、桁下端高朔望平均滿潮位上五米



(23) 横濱港修築工事表高島町地先棧橋築設  
第一號棧橋長百三十五米、幅二十五米、水深七米三

(24) 横濱港修築工事造函船渠内圓筒構  
高島棧橋及山内横棧橋ノ脚柱トシテ使用セラルルモノニシテ  
圓筒構ハ徑一米五ノ四本ノ圓筒柱ヲ縱横七米間隔ニ水平桁及  
筋違材ヲ以テ連結セラレ共高十一米、重量百八十噸





(25) 清水港修築工事七米三岸壁



(26) 鹿兒島港修築工事辨天臺場渡道掘鑿作業  
 ティッパー 浚渫船能力一時間百立方米、長三十米、  
 幅十一米、船首深二米六、船尾二米三



(27) 鹿兒島港修築工事北防波堤築造  
延長二百六十米、捨石上ニケーソン据付



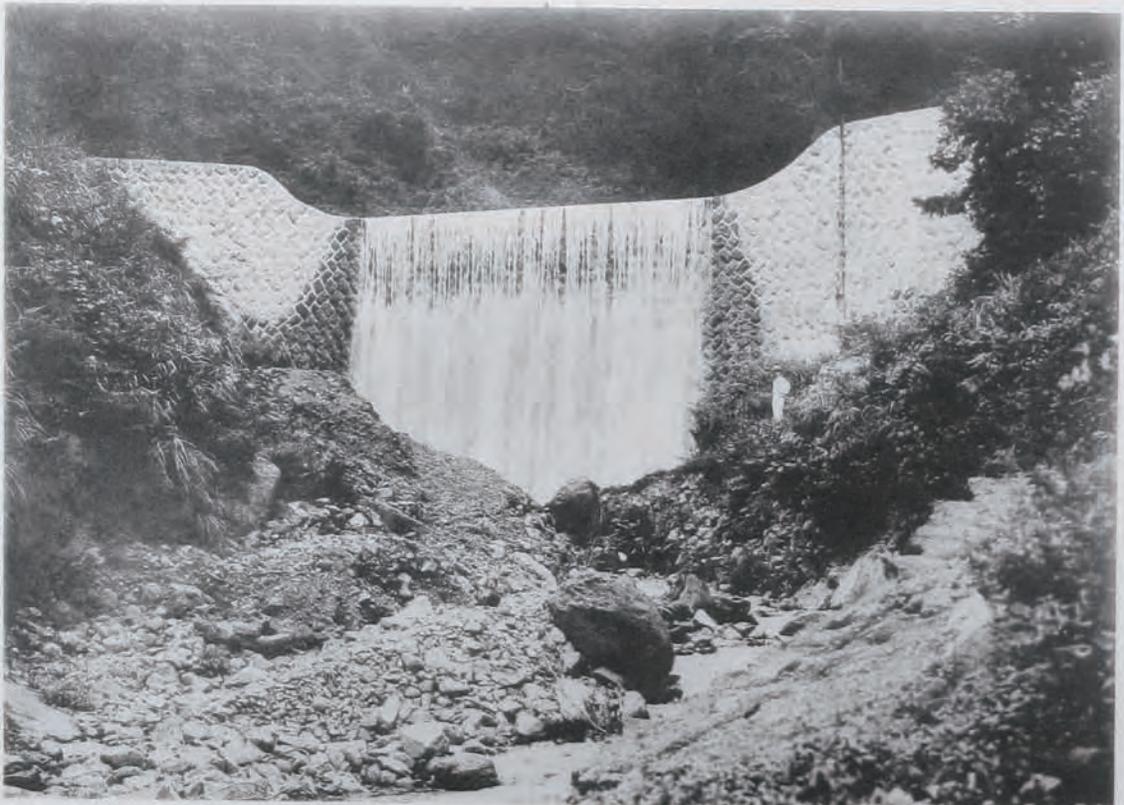
(28) 鹿兒島港修築工事北防波堤ケーソン混凝土填充作業  
ケーソン長十一米、高六米五、上幅五米、下幅六米



(29) 酒匂川流域震災復舊砂防工事湯船澤堰堤

(静岡縣駿東郡小山町地先)

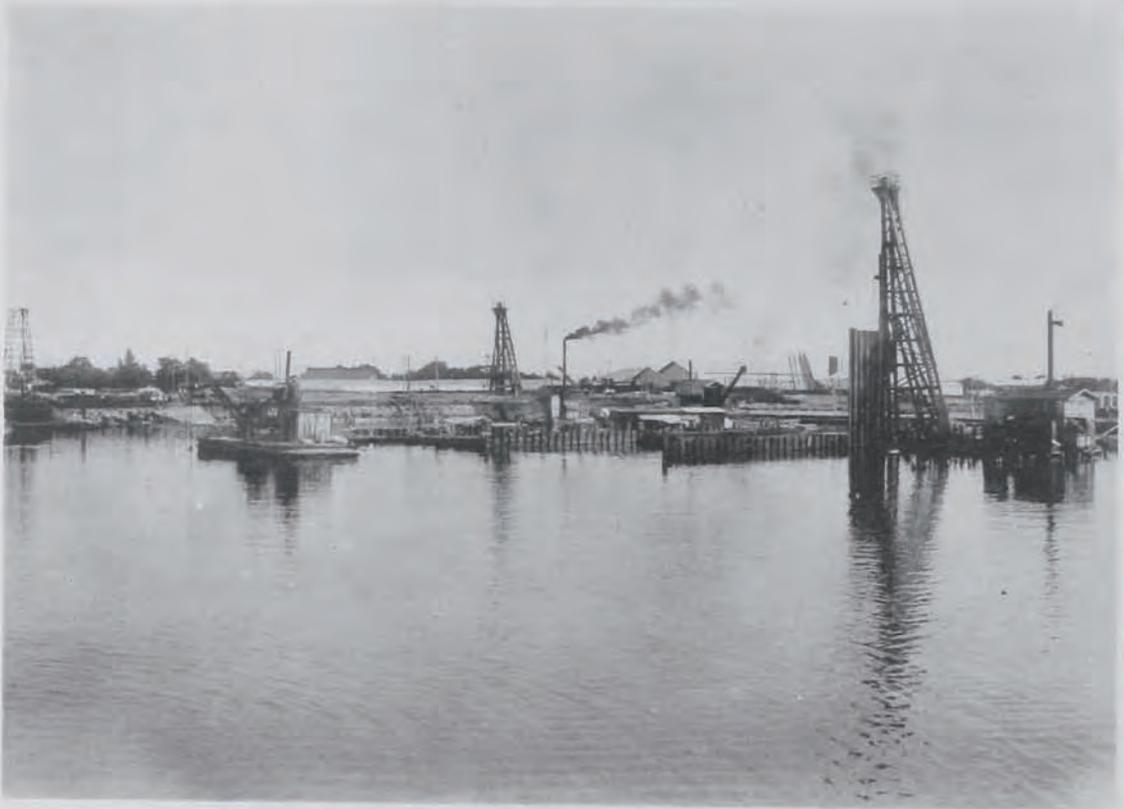
酒匂川支川鮎澤川ノ支流野澤川ニ設ク。堰堤高八米、長四十三米、  
天端幅二米、上下流共三分法、水通高海拔四百二十四米



(30) 花水川流域震災復舊砂防工事八段堰堤

(神奈川縣中郡大山町地先)

花水川支川鈴川ニ設ク。高十米八、長三十七米、天端幅二米三、上流  
法五分、下流法二分、水通上長十八米、下長十四米、深二米



(31) 信濃川補修工事可動堰基礎鐵矢板打込作業  
(新潟縣三島郡大河津村地先)  
上流矢板長十二米，下流矢板長十一米



(32) 信濃川補修工事舊信濃川筋浚渫作業  
電動唧筒船浦濱號使用、浚渫能力一日一千八百立方米