

法

98

信濃川流末改修請願ノ事由

301109-000-2

法-98

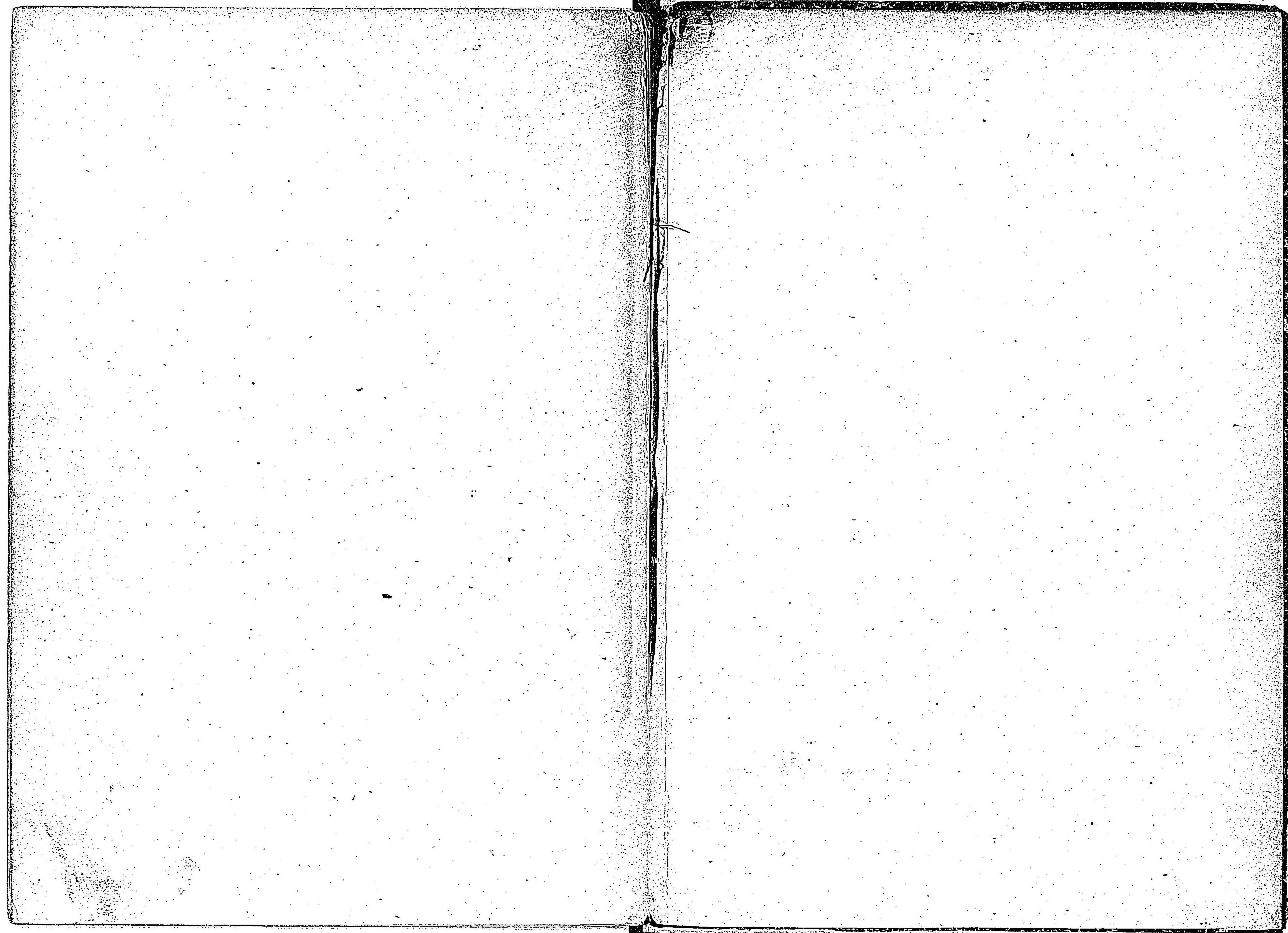
信濃川流末改修請願ノ事由

黒瀬 繁太郎 / 著

M26.11

CDB-0003





信濃川流末改修請願ノ事由

信濃川流末工事ノ急要ナル所以ハ今ニ於テ多言ヲ要セスト雖ドモ聊カ左ニ實  
 況ヲ具陳シテ以テ參案ニ供ス伏シテ惟ルニ信濃川ハ源ヲ甲斐上信四州ニ發シ  
 越後ヲ貫流シテ我新潟港ニ注グ蜿蜒澎湃實ニ本邦三大川ノ一ト稱ス故ニ其運  
 輸灌溉ノ利甚ダ大ナルト共ニ其汎濫横溢ノ害モ亦實ニ測ル可カラザル者アリ  
 封建ノ世ニ在リテハ沿川ノ地各藩ニ分領セラレタルヲ以テ未タ曾テ全川治水  
 ノ利害ヲ慮リテ一定ノ方針ヲ立ツルヲ能ハザリシナリ維新以後政府夙ニ此ニ見  
 ル所アリ屢々官吏ヲ派シテ水勢ヲ觀察シ實地ヲ測量シ明治十九年ニ至リ始メ  
 テ古志郡長岡以下我新潟市白山浦ニ至ルマデノ設計ヲ立テ竣功ヲ十餘年ノ後  
 二期シテ起工セリ即チ一ハ低水工ニシテ其豫算工費百六拾五萬餘圓ハ之レヲ  
 國庫ニ支弁シ一ハ高水工ニシテ其豫算工費百六拾貳萬餘圓ハ之レヲ地方稅  
 及ヒ沿岸市町村ノ負擔ト爲シ爾來年ヲ逐フテ着々功ヲ奏シ今ヤ既ニ工事ノ三  
 分ニテ終了スルニ至レリ此二工ニシテ完成センカ蓋シ縣民ノ福利豈焉レヨリ  
 大ナル者アラシヤ然レドモ我新潟市白山浦以下港口ニ至ルマデハ未タ起工ニ  
 至ラズ特リ之レガ爲メニ利澤ヲ蒙ムル能ハザルノミナラズ上流ノ工事着々歩  
 ヲ進ムルニ隨ツテ水勢ノ反動ハ却テ下流ノ災害ヲ加フルニ至レリ請フ其梗概



ヲ陳ゼン

二

第一 水勢變轉ノ害是レナリ別紙第一圖ハ即チ去ル明治十九年低水高水二工  
ノ設計ヲ定メタル當時ノ實況ニシテ其第二圖ハ即チ方今ノ現況ナリ今案ズ  
ルニ十九年ノ當時ニ在リテハ白山浦以下港口ニ近キ處ノ本流ハ河ノ東岸ニ  
接シタリシモ今ハ一變シテ却テ西岸ニ接シタルガ如ク年々水行一定セズ亂  
流殊ニ甚シク砂洲ノ散在スルヲ第二圖ニ載スルガ如シ若シ夫レ洪水ノ時ニ  
至レバ水勢激變シテ瞬間ニ深淺ヲ異ニシ近ク大船ヲ泛ベタルノ處忽焉トシ  
テ砂洲トナリ今日丈餘ノ深淵ナルモ數月ナラズシテ尺餘ノ淺瀬トナリ交通  
運輸ノ便兩ガラ沮礙セラレ河岸ニ建築セル倉庫モ其用ヲ爲ス能ハズ船舶ノ  
會社モ移轉スルノ已ムヲ得ザルニ至ル是レ蓋シ上流水勢ノ變動ニ起因シテ  
我新潟市民ガ被ル災害ノ一ナリ

次ニ漲水横溢ノ害是レナリ案ズルニ本川高水低水ノ二工未ダ全ク竣功セサル  
ガ故ニ之レガ爲メニ比年被ム所ノ水害ハ特リ我新潟市ノミナラズ沿川古志  
郡以下到ル處慘狀殊ニ甚シク別表ニ掲グル近歲三ヶ年間ノ統計ヲ平均スレ  
バ一年間ノ被害積算金五拾貳萬六千九拾餘圓ノ巨額ニ達セリ就中我新潟市  
白山浦以下港口ニ至ルノ間ハ數十百ノ支流ヲ合シテ海ニ注グノ要路ナルニ

未ダ改修ノ工ヲ施スニ至ラス水勢ノ奔放シ亂流スルニ一任セルヲ以テ被害  
殊ニ多キヲ加ヘ剩サヘ近年治水工ノ竣成セル上流ニ於テ破堤ノ害少キヲ以  
テ流末ニ至リ水量頗ル増加シ爲メニ毎歲一回若クハ二回横溢破堤ノ害ヲ免  
カル、能ハズ近ク去明治二十二年ノ如キハ古來未ダ曾テ有ラザル災害ニシ  
テ全市ノ七分ハ皆浸水セザル無キニ至レリ蓋シ此ノ如キ被害ハ我新潟市ニ  
近接セル町村殊ニ中蒲原郡酒屋村以下ニ於テ最モ甚シク嘗テ古市技師ノ設  
計ニ係ル古志郡長岡以下新潟白山浦ニ至ル高水工水量ノ標準ハ明治元年以  
降十七年間ノ最高水量ニ據リ之レヨリ貳尺以上ノ高位ヲ以テ兩岸新堤ノ高  
程度ト爲シタルニ今日ニ至リテハ右酒屋村以下ニ於テ屢々此新堤ヲ漲溢ス  
ルヲ見ル亦以テ水量ノ往時ヨリ增多セシヲ徵スルニ足レリ此ノ如キ多量ノ  
漲水ガ曲折シテ下流ニ奔放スルガ故ニ我新潟市ノ被害ハ勿論其逆流ノ中蒲  
原郡栗ノ木川ニ遡リテ近郷町村ノ田野ヲ浸害スルコト實ニ幾百町歩ナルヲ知  
ラズ縱ヘ減水ノ時ト雖モ湛水ヲ排除スルノ途ナク爲メニ耕地ヲ失スルコト年  
ヲ逐フテ多キヲ加ヘ今ヤ殆ド救済スル能ハザルノ慘況ニ沉淪セリ  
以上不慮ノ災害ヲ見ルニ至リタル所以ノ者ハ要スルニ上流ニノミ治水工事ヲ  
施シテ末流即チ我新潟市白山浦以下ヲ改修セザルノ結果ナルコト殆ド疑ヒナ

三

キ者ノ如シ實況斯クノ如クナルガ故ニ此流末工事ニ就テハ特リ我新潟市民ガ多年霓望シテ止マサルノミナラズ我縣下ノ輿論モ亦實ニ一日モ速カニ竣功アラシムコト切望セリ故ニ今回政府ガ本工事ノ方針ヲ示サル、ニ當リ我新潟縣會ハ滿場一致ヲ以テ東突堤ニ要スル工費金拾九萬六千八百三拾圓貳拾九錢ヲ來ル明治廿七年度ヨリ向四ヶ年間ニ支出スルコト可決シ特ニ我カ新潟市ハ賦課ノ堪ヘ難キニ拘ラズ市會ハ滿場一致ヲ以テ西突堤上覆石部ノ工費トシテ金六萬三千百六拾九圓七拾壹錢ヲ支出スルコト可決セリ蓋シ地方人民ノ輿望一ニ歸スルニ非ズンバ何ヲ以テ能ク此ニ至ラン聞ク所ニ由レバ明治十九年治水工事ノ大方針ヲ定ムルニ當リ政府モ夙ニ此流末工事ヲ竣成スルニ非レハ全川改修ノ目的ヲ達スル能ハズト爲シ本年ノ帝國議會ニ於テ此案ヲ提出セララルベシト果シテ然ラバ冀クハ前述セル我地方ノ實況ヲ參酌シ速ニ本案ヲ通過シ工事ヲ完成セラレンコト是レ切ニ懇請シテ止マザル所ナリ若シ察納ヲ得バ何ノ幸慶カ焉レニ過キン謹テ狀ヲ具ス

信濃川堤防改築聯合新潟市上大川前通一番町外千五十五ヶ町村水害表

新	耕地	建物		家畜	負傷	死亡	名	稱	明治廿三年				明治廿四年				明治廿五年			
		流失及崩潰軒數	破損及浸水全						流亡反別	流亡反別	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
新	新潟市						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
中	中蒲原郡						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
西	西蒲原郡						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
南	南蒲原郡						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
三	三島郡						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
古	古志郡						員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額
合計							員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額	員數	損失價額





南 蒲 原 郡																
橋梁	道路	用悪水路	川除	樋管	堤防		雜種地			耕地			建物		家畜	負傷
					破損箇所	切所	其他	森林山野	宅地	生毛ノ損耗	年季荒	流亡	破損及浸水	流失及崩潰		
毀損全	流・失箇所	毀損延	破損箇	破損箇	破損箇	所全	所延	全	全	全	全	全	全	全	死	傷
五ヶ所	三ヶ所	三百壹間	六ヶ所	廿六ヶ所	百五拾六間	九間	九間				一、〇〇五、〇〇〇	〇、五〇三、〇〇〇				
五、〇〇〇	一五、五〇〇	一、〇〇〇、〇〇〇	五、〇〇〇	七、六〇〇	四、七三〇	一、二五三	一、二五三				三、九〇〇、九〇〇	一、五〇九、〇				
六ヶ所	三ヶ所	三百五拾間	拾壹ヶ所	五拾八ヶ所	二、六四六間	五百拾四間	五百拾四間	〇、七〇〇、〇〇〇	一、四九〇、〇〇〇	一、五〇二、〇〇〇	二、〇四九、七二〇	〇、九二二、〇〇〇	〇、〇〇一、〇〇〇	壹軒	壹軒	
一〇、〇〇〇	二、四八五〇	二、〇〇〇、〇〇〇	三、六〇一	一、四八〇、〇〇〇	三、九六〇、〇〇〇	二、三三〇、〇〇〇	二、三三〇、〇〇〇				二、七二八、七五二	一、九三三、六	六、八二六			
		二百七拾間	拾六ヶ所	五拾二ヶ所	二千三百九十間	百廿二間	百廿二間				一、六四三、〇〇〇	一、六四三、〇〇〇		二百廿間	貳軒	
		一、〇〇〇、〇〇〇	三、三〇〇	三、五〇〇	五、五五八、八五五	七、五〇四	七、五〇四				六、七四八、五六四	一、四三三、〇〇〇	七、〇〇〇			
一五、〇〇〇	一三〇、五〇〇	四、〇〇〇、〇〇〇	四、〇〇〇	二、五九九、六六六	一〇、〇三三、三三三	二、八〇〇、〇〇〇	二、八〇〇、〇〇〇				三、〇八六、三三六	一、四四四、六	六、八二六			

島 三																
雜種地	耕地	建物	家畜	負傷	死亡	損毛代價計	失沈沒		船舶流	雜種	波止場	破損延長				
							西洋形	日本形				延	損	延	損	延
其他	森林山野	宅地	生毛ノ損耗	年季荒	流亡	破損及浸水	流失及崩潰	風帆船	至石以上	至石以下	種	種	延	損	延	損
全	全	全	全	全	全	全	全	軒	軒	軒	軒	軒	軒	軒	軒	軒
全	全	全	全	全	全	全	全	艘	艘	艘	艘	艘	艘	艘	艘	艘
千七拾九ヶ	七艘	七軒	六百二拾間	七軒	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇	二、八七、〇〇〇







失沈沒	船舶流		雜種流損	波止場破損延長	橋梁		道路毀損延長	用惡水路破損全	川除破損全	樋管破損箇所	堤防		雜種地			耕地	
	西洋形	日本形			毀損全	流失箇所					破損箇所	破損箇所	其	宅	森林山野地	生毛ノ損耗全	年季荒全
〇	壹艘	拾二艘	〇	〇	五ヶ所	三ヶ所	三百一間	二百十ヶ所	廿八ヶ所	〇	三百拾四間	百廿一間	〇	〇	〇	一八〇〇一九〇	〇
〇	四艘	三、〇〇〇	〇	〇	五、〇〇〇	一五、五〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	八、〇〇〇	〇	七、七、三〇〇	三、三、五〇〇	〇	〇	〇	六、九、四、一三〇	一五、〇、九〇
〇	六艘	拾八艘	千八拾ヶ	〇	七拾五ヶ所	二百三十六ヶ所	二千三百間半	四百五ヶ所	四百三ヶ所	八拾六ヶ所	一、八、八、四、七、七、七	四、五、五、一、四、半	〇	一、九、九、〇、〇〇	一、七、〇、〇、〇〇	七、四、〇、五、九、三、〇〇	一、五、八、七、〇〇
〇	三、九、〇、〇〇〇	八、二、〇〇〇	一、六、七、九、〇〇	〇	二、八、〇、五、七〇	二、四、一、六、八、五〇	一、四、七、一、四、一	二、八、五、一、四	六、二、五、六、〇、四	二、九、三、五、二、八	三、七、七、六、五、三	二、〇、〇、一、四、三	〇	三、〇、九、四、七、七、七	三、〇、九、四、七、七、七	六、五、二、三、四、七、九、九	一、九、九、六、六、五、六
〇	〇	貳艘	二千七拾七ヶ	〇	四拾一ヶ所	六拾ヶ所	一、五、五、五、四、五、四	五百一十一ヶ所	二百九十四ヶ所	〇	壹萬二千半間	四、五、五、九、四、半	一〇、〇、〇、〇、〇〇	〇	〇	二、〇、〇、〇、〇、〇〇	九、〇、〇、〇、〇、〇〇
〇	〇	一、五、五、〇〇	一、五、〇、〇〇〇	〇	五、七、三、八、八	八、五、五、〇〇	二、〇、五、二、八、八	九、一、七、三、四、四	二、〇、七、七、八、二〇	〇	二、五、九、五、三、八、一	三、九、四、〇、一、〇、四	三、五、〇、〇〇	二、六、五、九、九、二	四、七、六、六、四	六、七、一、五、〇〇、〇、〇〇	二、五、〇、〇、七、七、〇
〇	四、七、五、〇〇	一、三、五、〇〇	一、八、〇、六、九、〇〇	〇	八、七、三、九、九	三、二、八、七、八、五〇	三、五、七、三、九、五、一	二、四、七、四、五、五、二	二、七、九、二、四、四	四、〇、四、七、一、四	四、〇、四、七、一、四	二、五、一、三、六、〇、三〇	三、五、〇、〇〇	二、八、九、九、三、七、三	三、五、三、四、三、一	一、八、一、二、九、五、五	一、七、七、九、四、七、六

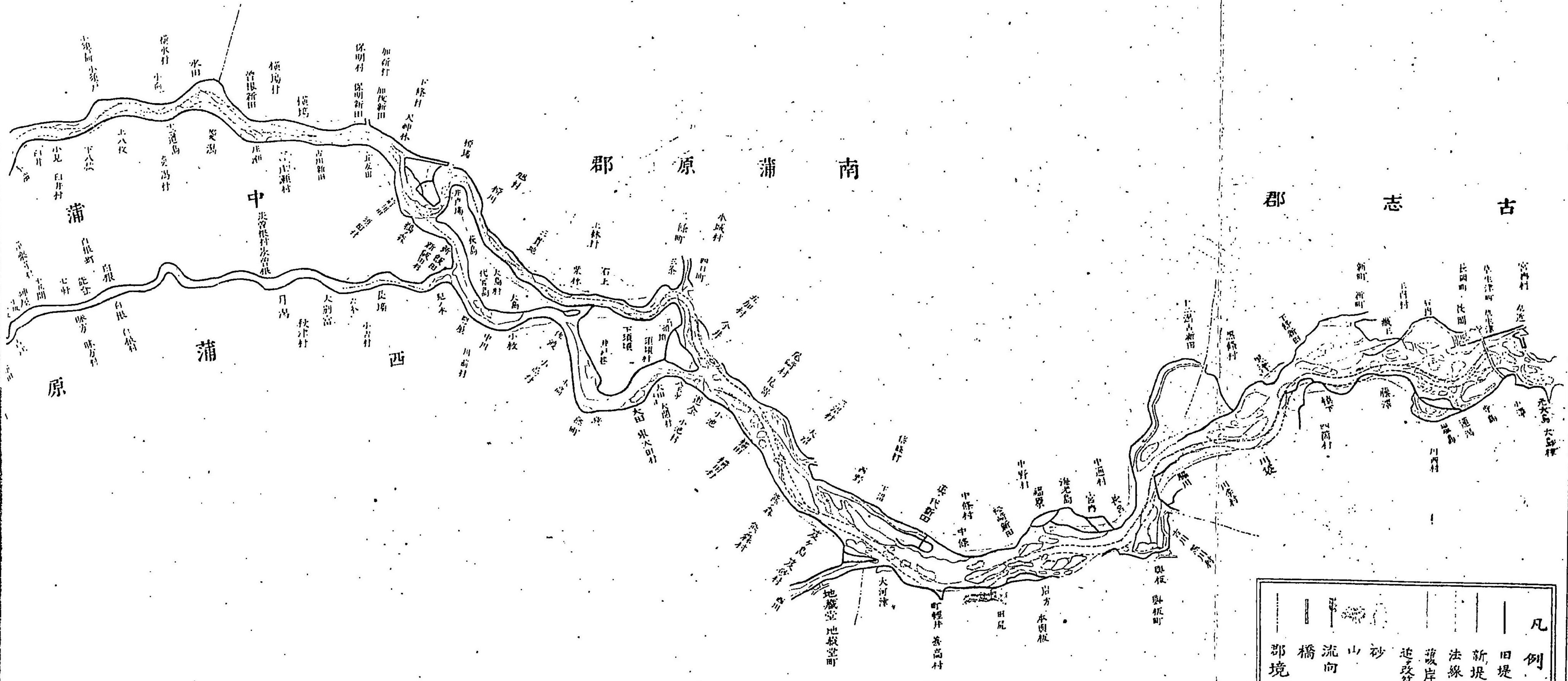
1次

損失代價合計	風帆船	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
六、二、九、四、三、三二	七、六、〇、五、八、八、五	七、九、〇、三、七、四、三	一、五、六、一、八、七、五、〇														



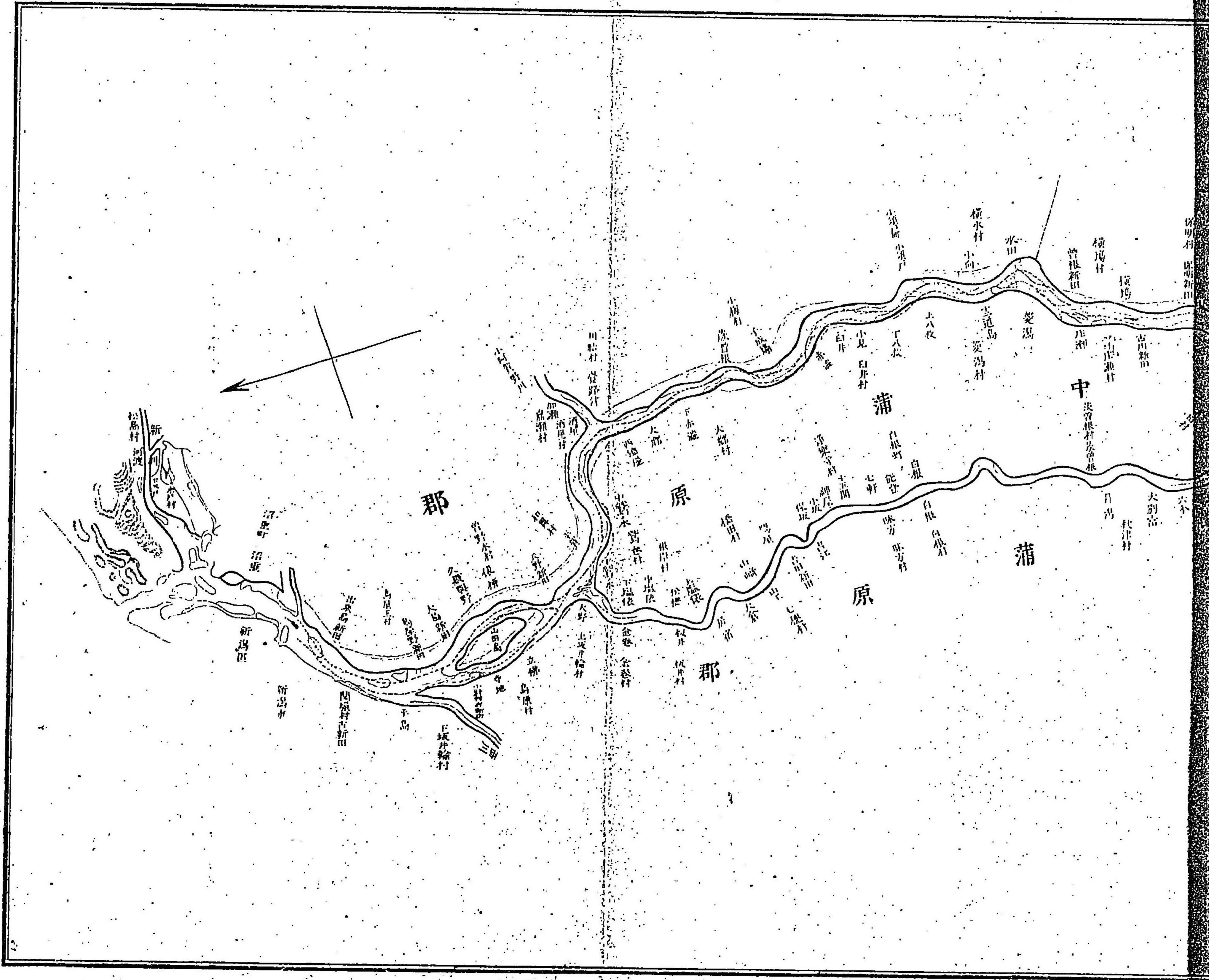
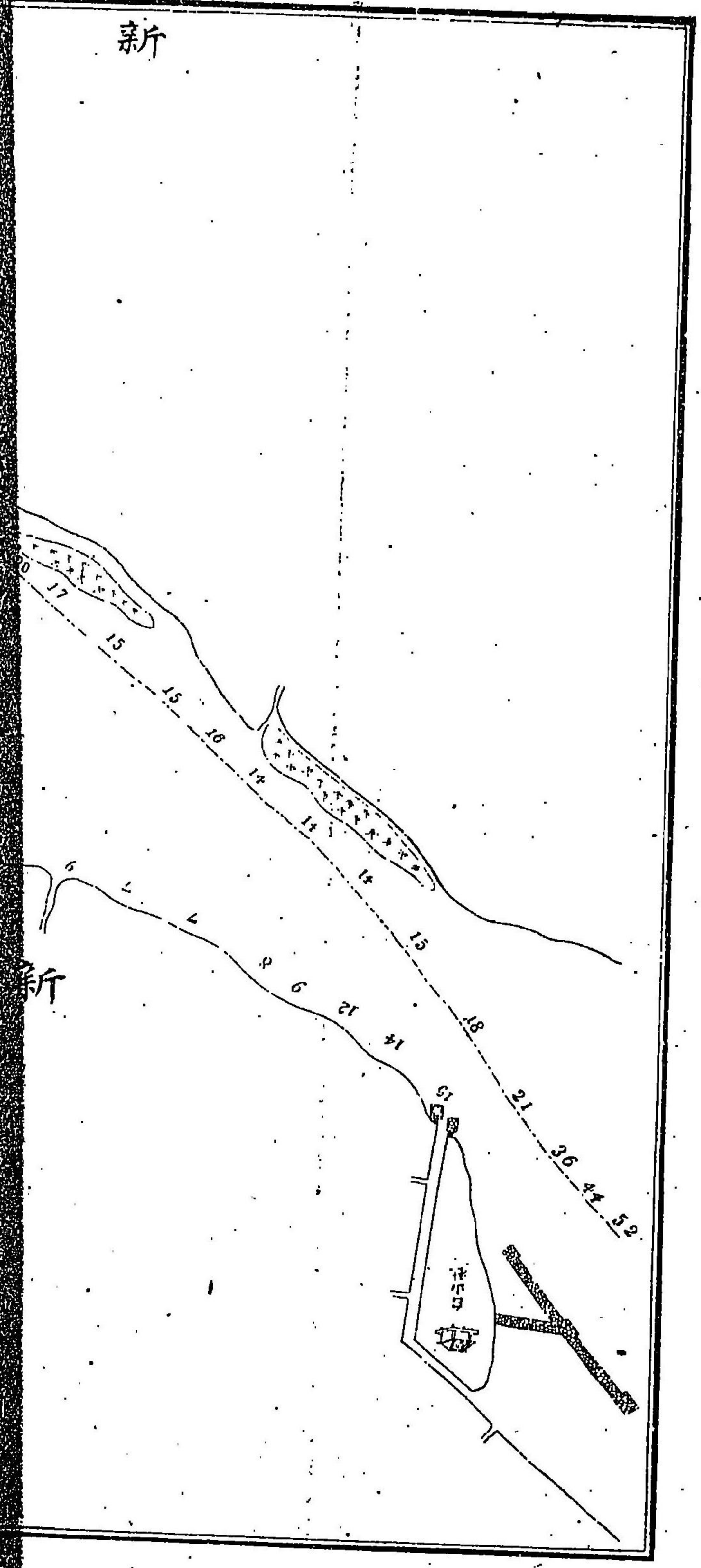
信濃川改修縮圖

縮尺二拾萬分之一



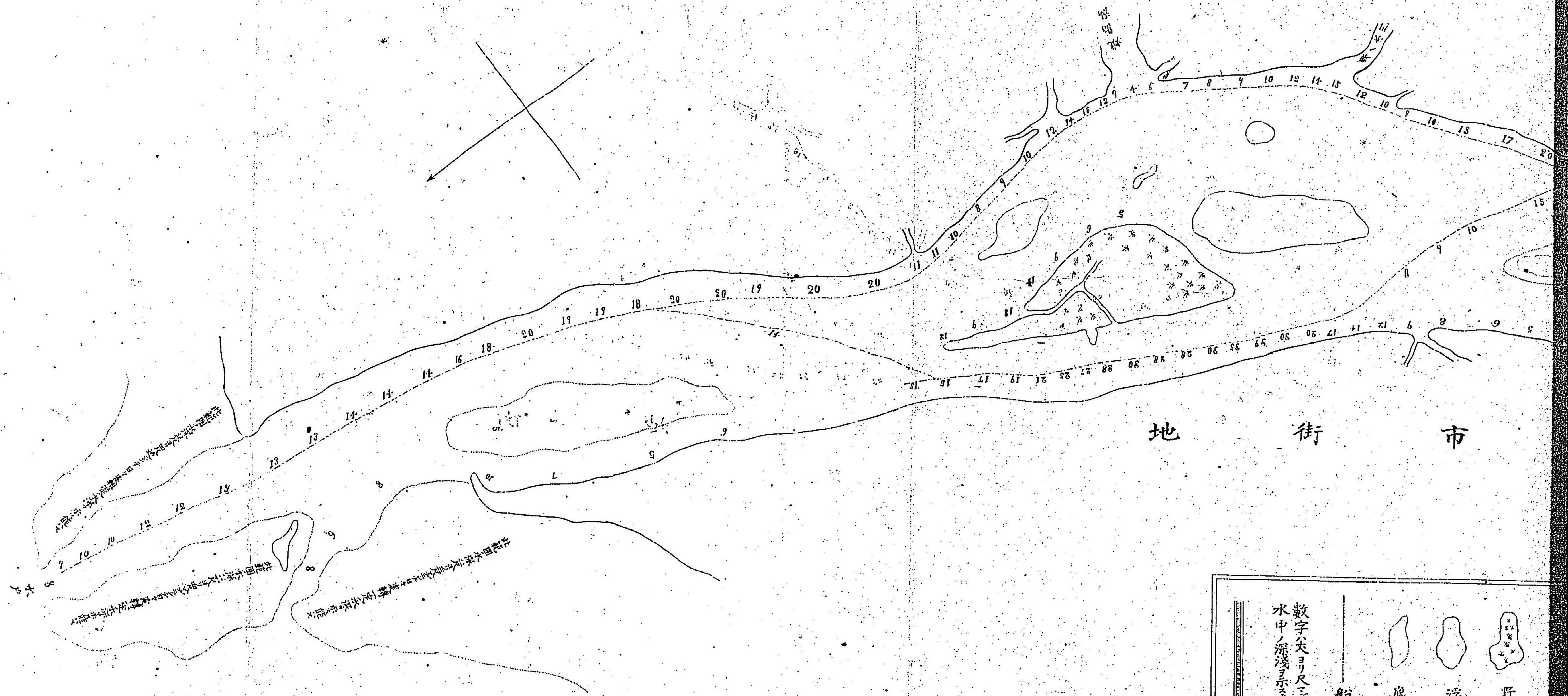
凡例	旧堤	新堤	法線	護岸	進改築	砂山	流向	橋	郡境
----	----	----	----	----	-----	----	----	---	----

三島郡





白 山 浦 下 流 信 濃 川 現 況 圖  
 明 治 廿 六 年 九 月 一 日 調 査  
 縮 尺 壹 萬 貳 千 分 之 一



数字は尺ニテシテ  
 水中ノ深淺ヲ示スナリ  
 橋  
 底洲  
 浮洲  
 野地



明治二十六年十一月廿二日印刷  
明治二十六年十一月廿八日發行

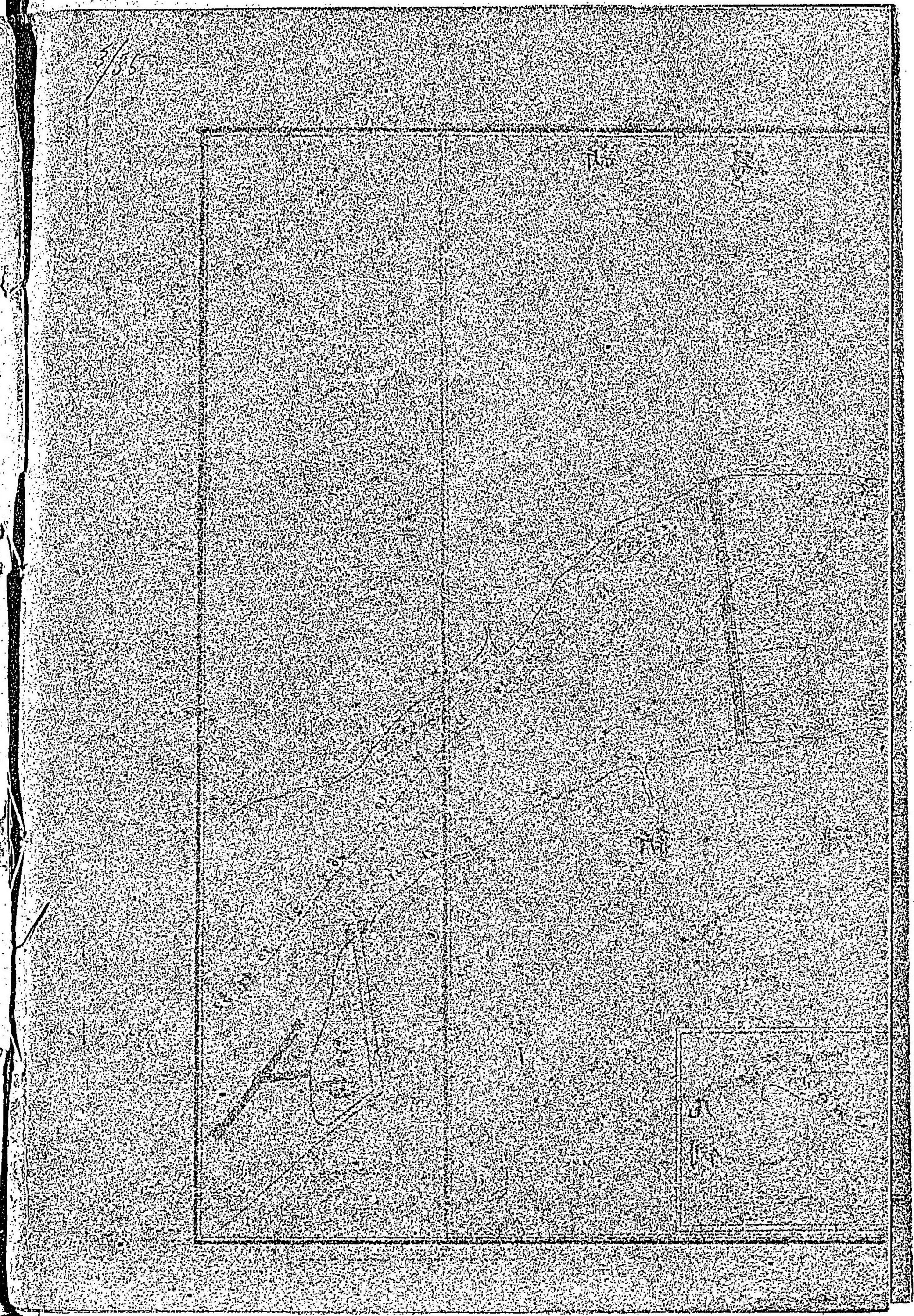
著者兼  
發行者

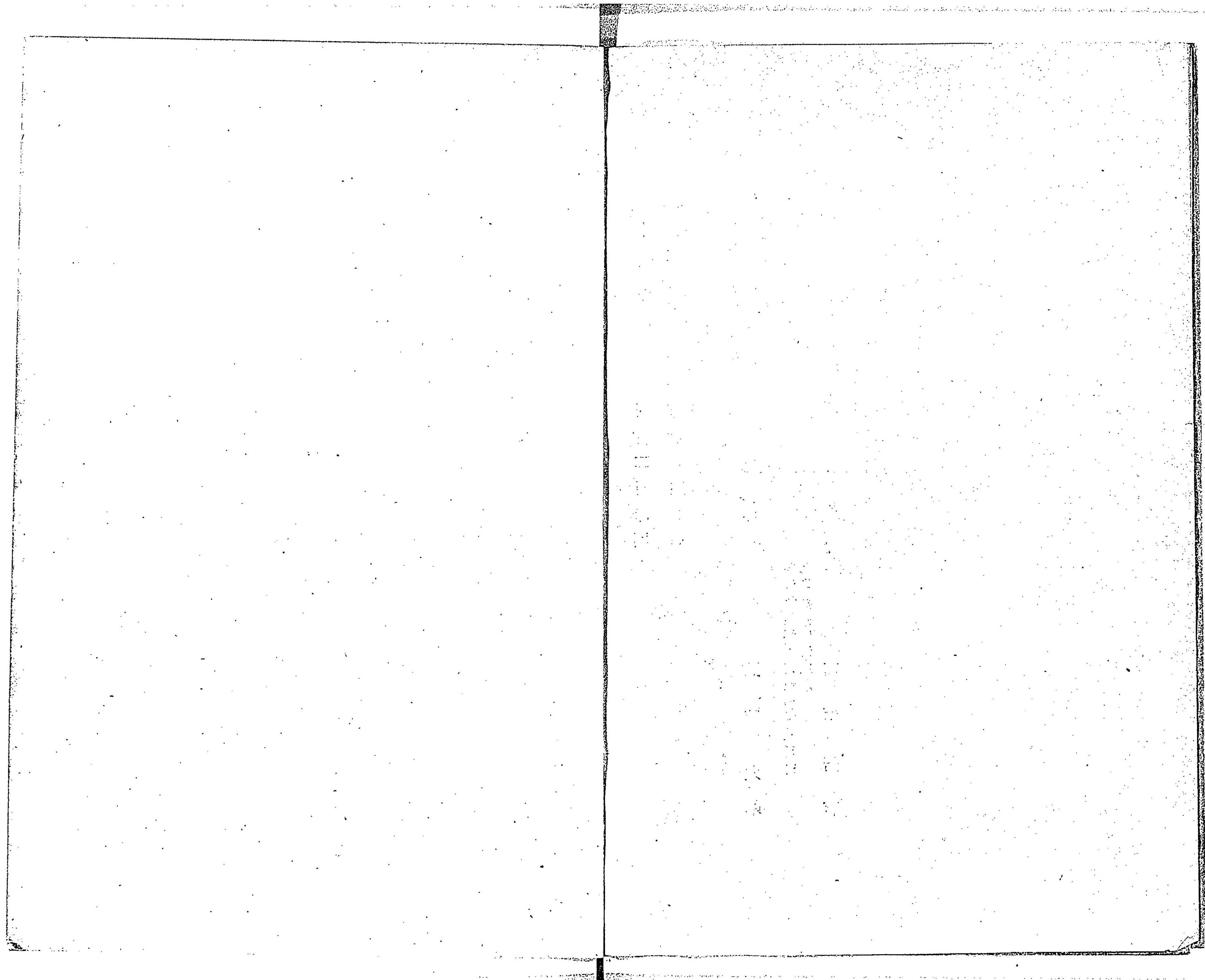
新潟縣新潟市南大畑町五番戶

黑瀨繁太郎

新潟縣新潟市東堀前通九番町  
九番戶高橋活版所

印刷者  
高橋新吉





法  
98

