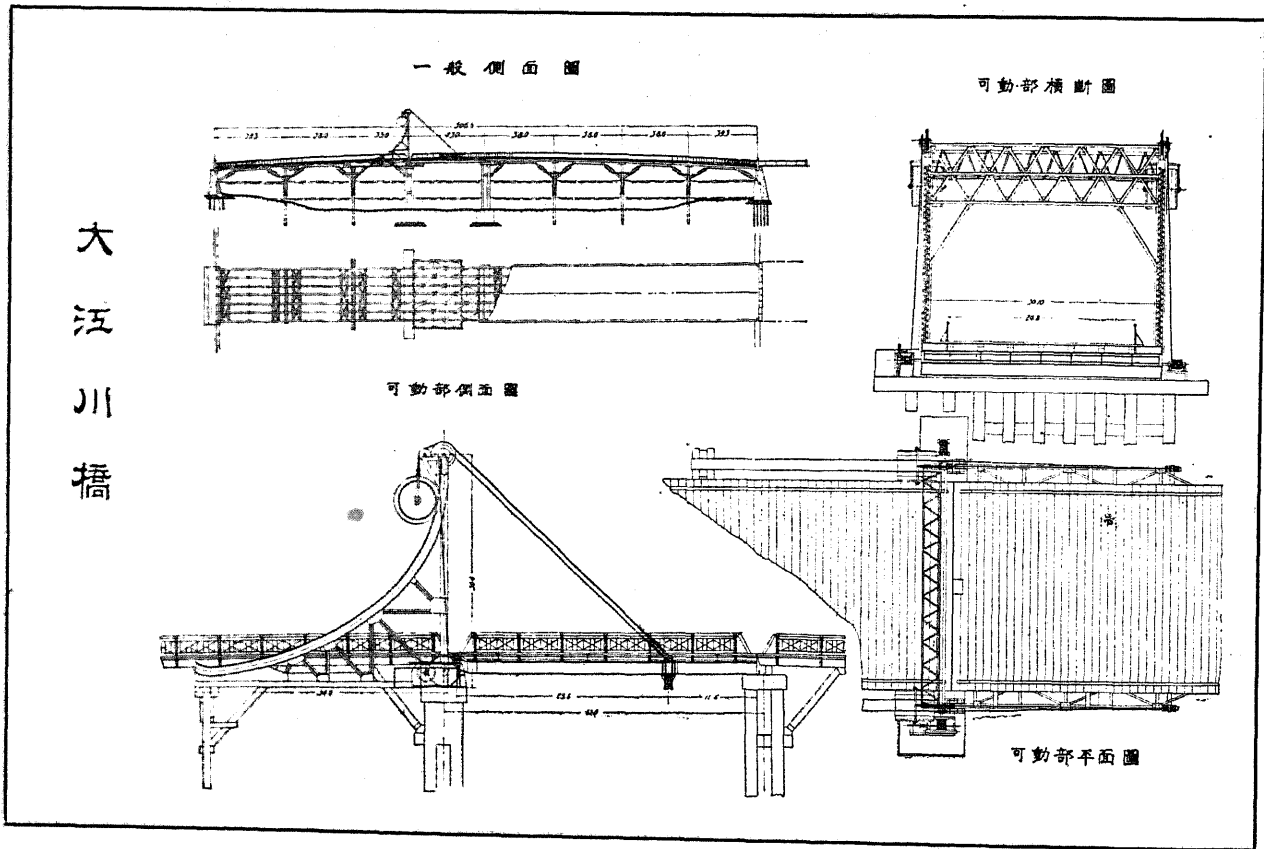


可
動
橋
之
部

大江川橋

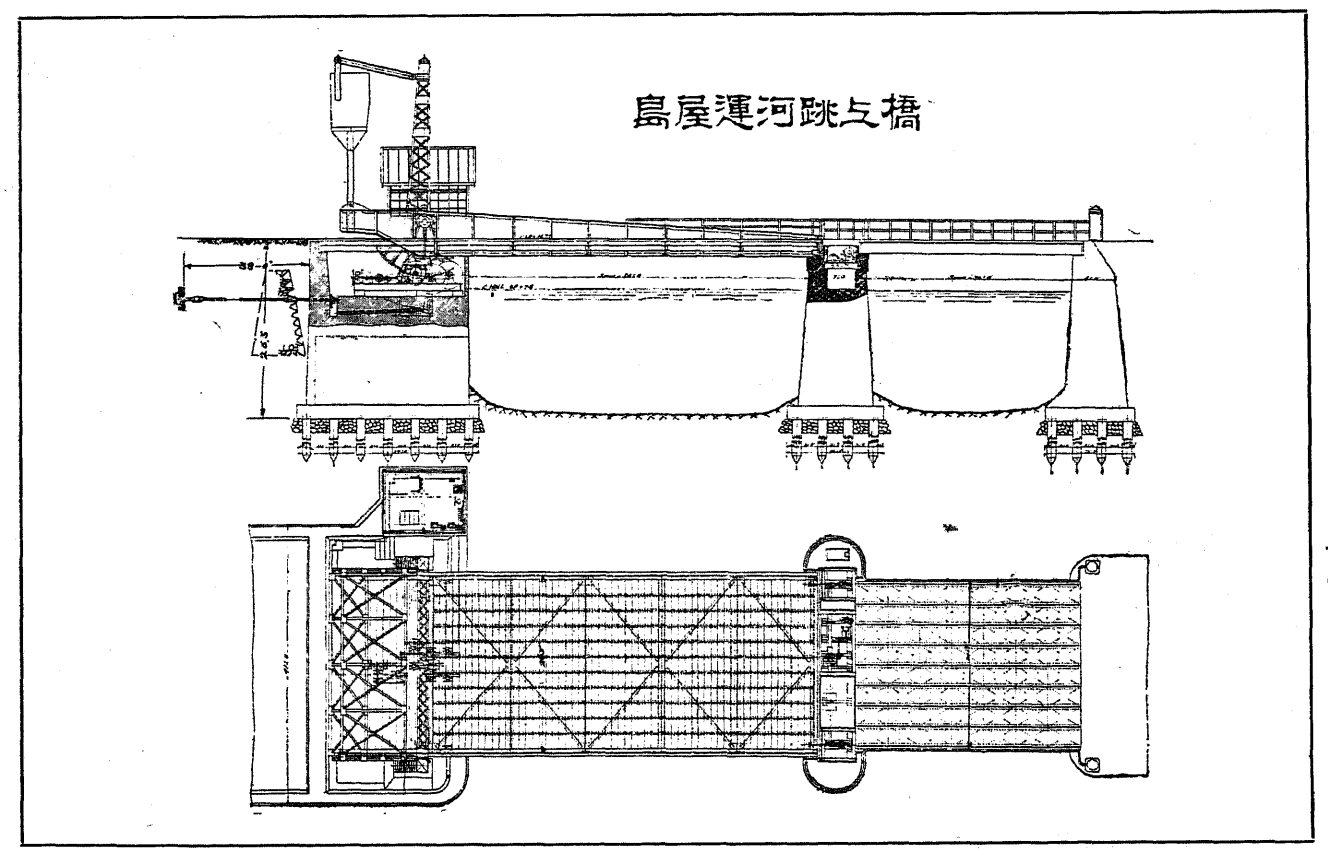
橋梁所在地名	名古屋市南區大江川運河		橋梁總工費	面坪當工費
架橋道路種類及名稱	埋立地第67號地道路		總工費	面坪當工費
橋格(採用荷重種類)	街路構造合荷重		可動部 8,261	面坪當工費
工事施行年度	大正13年度		橋體費	面坪當工費
橋種(型式・材料)	可動橋(ヒンナトリフト型・鐵橋)木橋類枕橋ノ部アリ		橋床費	面坪當工費
全橋長	306.46内可動橋ノ部 43'		欄干費	間口當工費
有效幅員	24'		其ノ他雜費	(ワイヤーロープ・對重用鐵層・モーター(五馬力密閉式))
連數	1(可動) 7(固定木橋)		總工費	面坪當工費
一徑間長	43'(可動橋)		總工費	面坪當工費
全橋有效面坪	23.66 ^坪 (可動橋)全橋有效面坪 204.4 ^坪		準備費	可動橋ハ中間ニアルヲ以テ橋臺ナシ
上部構造	主橋體用鋼材量	總噸數 34.75	面坪當噸數	
	使用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	
	主橋體用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	
	使用鐵筋量	總噸數	面坪當噸數	
下部構造	橋臺(型式・材料)			
	橋臺ノ大體ノ大サ及形狀			
	橋脚(型式・材料)	鐵筋混凝土抗テ鐵筋混凝土潛函ノ中ニ埋込ム		
	橋脚ノ大體ノ大サ及形狀	上部プラット 22R・幅6R フォーム長 48R・幅6R 枕1R5寸角・長25R		
橋面構造(鋪裝材料)	厚二寸五分檜板張			
橋面材料面坪當量				
欄干材料	瓦斯管・角鐵及釘鐵			

備考 本橋梁ハ最初全部木橋ノ設計ナリシモ、途中工事材料價格低下セルヲ以テ、船舶ノ通航ニ便セントメ、一徑間ノミチ可動橋ニ設計變更セルモ、原設計額ヲ超過スルコト出來ザリシ關係上專ラ工費ノ低廉ヲ主トシテ設計セルモノナリ、木橋(固定)鐵橋(可動)合シタル總工費四萬四千五百五十六圓也



島屋運河跳上橋

橋梁所在地名	大阪市此花區島屋町島屋運河		橋梁總工費	117,600	面坪當工費	1,568.00
架橋道路種類及名稱	市道		總工費	59,658	面坪當工費	795.44
橋格(採用荷重種類)	125#/0'		橋體費	52,976	面坪當工費	763.46
工事施行年度	自大正15年4月・至大正15年10月2日		橋床費	5,282	面坪當工費	70.42
橋種(型式・材料)	單葉式鋼板桁下路式跳上橋及I-Beam橋(二種)		欄干費	900	間口當工費	12.00
全橋長	112'~6" (内可動橋純徑間50'~0"可動橋臺内固定部分23'~6"橋脚幅員9'~0"固定橋(I-Beam)30'~0"ヲ含ム)		其ノ他雜費	500		
有效幅員	24'~0"		總工費	57,942	面坪當工費	
連數	2. 但シ本橋ハ特種橋ナルニ依リ橋脚内部機械室及ヒ橋臺内機械室上部(固定橋)等ハ可動橋ノ部ニ編入ス		橋準備費	44,070		
一徑間長	可動橋部分 50'~0"可動橋臺内固定部分 23'~6"固定橋30'~0"橋脚上部9'~0"		基礎費	807		
全橋有效面坪	75面坪		上部費	18,763		
上部構造	主橋體用鋼材量	總噸數 42.33	面坪當噸數	24,500		
	同一連當鋼材量	主可動橋分 11.019 水平橋、桁固定橋分 14.395 其他 16.917				
	使用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	10,334		
	主橋體用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	500		
下部構造	橋臺(型式・材料)	鐵筋混凝土拱型一基(可動橋臺機械基礎共)混凝土橋臺一基(固定橋臺)	基礎費	6,620		
	橋臺ノ大體ノ大サ及形狀	可動橋臺下幅45'~6"×27'~0"上幅41'~0"×23'~6"高24尺. 固定橋臺下幅42'~0"×13'~0"上幅33'~6"×6'~0"高24尺	上部費	3,214		
	橋脚(型式・材料)	一字型一基・基礎抗打・軀體混凝土及ヒ鐵筋混凝土	其ノ他工事費	3,538	面坪當工費	47.18
	橋脚ノ大體ノ大サ及形狀	下部30'~0"×14'~0"・上部38'~0"×9'~0"高24尺				
橋面構造(鋪裝材料)	可動橋ハ橋面4"ノ檜材ヲ用ヒ・固定橋面ハ「バックルプレート」上ニ3 1/2"ノコンクリートヲ施シ表面2 1/2"ノソリデット張リ		鋼材噸當材料費	130.0	橋體型枠面坪當費	
欄干材料	橋面材料面坪當量		鋼材噸當工作及假組立費	105.0	鐵筋混凝土橋體組立足場面坪當費	
	橋面材料	角鐵及瓦斯管	現場運鋼材噸當運搬費	5.0	橋體組立足場噸當費	20.0
			現場組立架渡噸當費	55.0	現場組立架渡噸當費	55.0
			鋼材ペンキ塗抹噸當費(組立前及仕上共)	15.0	鋼材ペンキ塗抹噸當費(組立前及仕上共)	15.0



橋梁所在地名			橋梁總工費	面坪當工費
架橋道路種類及名稱			上 總工費	面坪當工費
橋格(採用荷重種類)			橋體費	面坪當工費
工事施行年度			橋床費	面坪當工費
橋種(型式・材料)			欄干費	間口當工費
全橋長			其ノ他雜費	
有效幅員			下 總工費	面坪當工費
連數			橋臺費	
一徑間長			總工費	
全橋有效面坪			準備費	
上部構造	主橋體用鋼材量	總噸數	面坪當噸數	
	使用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	
	主橋體用混凝土量	總立坪數	面坪當立坪數	
	使用鐵筋量	總噸數	面坪當噸數	
	主橋體用鐵筋量	總噸數	面坪當噸數	
下部構造	橋臺(型式・材料)			橋脚費
	橋臺ノ大體ノ大サ及形狀			總工費
	橋脚(型式・材料)			準備費
	橋脚ノ大體ノ大サ及形狀			基礎費
	地質			上部費
橋面構造(鋪裝材料)			其ノ他工事費	面坪當工費
橋面材料面坪當量			單 價	
欄干材料			鋼材噸當材料費	鐵筋混凝土橋ノ場合 橋體組立足場 面坪當費
			鋼材噸當工作及假組立費	
			現場迄鋼材噸當運搬費	
			橋體組立足場噸當費	
		現場組立架渡噸當費	平均立坪當 沈下費	
		鋼材ペンキ塗抹噸當費 (組立前及仕上共)		
		橋脚基礎井筒ナル場合ハ其ノ 沈下費		

