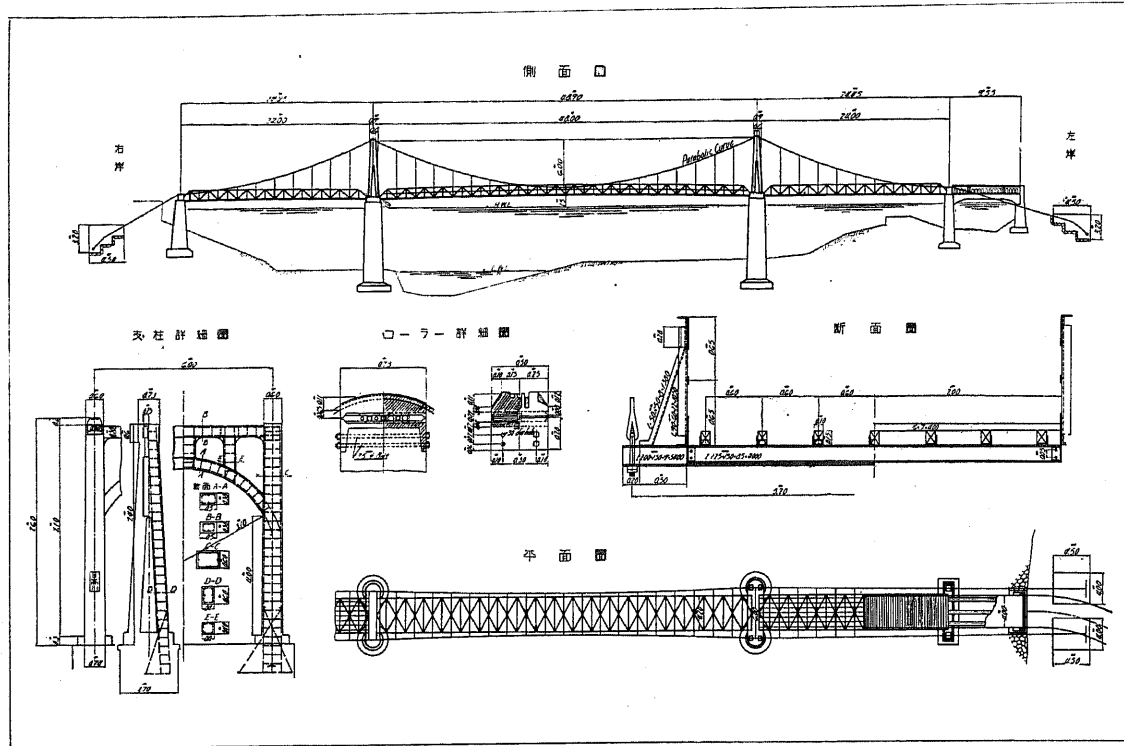


鋼 吊 橋

川上橋



橋梁所在地名	和歌山縣日高郡川上村大字 (昔瀬川原河)	架橋道路種類及名稱	府縣道川上御坊線
橋格(採用荷重種類)	三等橋	工事施工年度	昭和7年度
橋種(型式材料)	鋼扶吊橋(他=鐵筋混凝土桁橋)	橋面構造(鋪裝材料)	桁(0.1m×0.15m)及敷板厚0.07m
欄干材料	平鋼	全橋長及有效幅員	長 97.8 (吊橋ノミ) 幅 4m
連數及1連長	3連, 48.9m(中央徑間) 24.45m(側徑間)	橋面有效面積	391.2 m ²
總工費	20780圓	秤當總工費	53.2圓

上部構造

主橋體用鋼材量	總噸數 43.78 (0.11t/m ²)	總工費	11189圓 (28.6円/m ²)
同上1連當鋼材量	主桁14.5t, 水平構其他t, 床構t	橋體費	7228圓 (18.5円/m ²)
使用コンクリート量	總粒數 23.59 (0.06粒/m ²)	橋床費	2536圓 (6.5円/m ²)
主橋體用コンクリート量	〃 (粒/m ²)	欄干費	79圓 (0.8円/m ²)
使用鐵筋量	總噸數 3.25 (0.01 t/m ²)	其他雜費	1346圓 (3.4円/m ²)
主橋體用鐵筋量	〃 (t/m ²)		

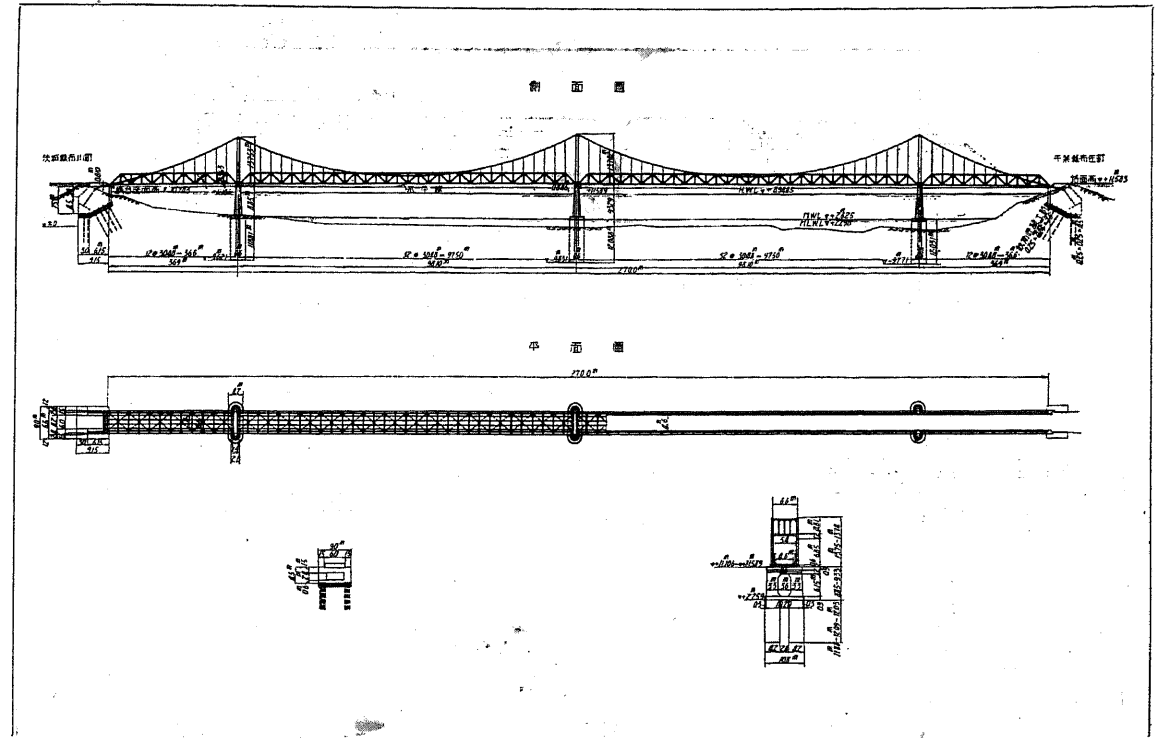
下部構造

橋臺(型式・材料)	玉石コンクリート及鐵筋コンクリート構造	總工費	4727圓 (12.1円/m ²)
橋臺ノ大體ノ大サ及形狀	底幅2.9m, 上幅0.9m, 長8.3m, 支柱高1.545m	橋臺費	{ 總工費 2351圓 準備費 圓 基礎費 2236圓 上部費 125圓 }
橋脚(型式・材料)	鐵筋コンクリート柱2本建構造	橋脚費	{ 總工費 2356圓 準備費 圓 基礎費 278圓 上部費 2088圓 }
橋脚ノ大體ノ大サ及形狀	圓柱基礎徑2.95, 3.1m, 上部徑2.1m, 高8.5, 11.7m	其他工事費	4864圓 (12.4円/m ²)
地質	岩盤及玉石交リ土砂		

單價

鋼橋	{ 鋼材應當材料費 鋼材應當工作及假組立費 現場迄鋼材應當運搬費 }	130圓	橋體組立足場應當費 現場組立架渡應當費 鋼材塗工應當費(組立前及仕上共)	圓
鐵筋コンクリート橋	橋體型秤當費	圓	橋體組立足場秤當費	圓

榮橋



橋梁所在地名	茨城縣北相馬郡布川	架橋道路種類及名稱	府縣道, 龍ヶ崎布佐線
橋格(採用荷重種類)	三等橋	工事施工年度	昭和4~5年度
橋種(型式材料)	鋼吊橋	橋面構造(鋪裝材料)	{ 鐵筋コンクリート床版厚0.13m アスファルトコンクリート鋪裝厚0.025m }
欄干材料	山形鋼及鋼板	全橋長及有效幅員	長 270m, 幅 4.6m
連數及1連長	4連 97.5m, 36.6m	橋面有效面積	1242 m ²
總工費	180639圓	秤當總工費	145.4圓

上部構造

主橋體用鋼材量	總噸數 332 (補剛構塔柱吊材(0.267 t/m ² 39.3 (載線))	總工費	114461圓 (92.2円/m ²)
同上1連當鋼材量	小徑間主桁25.6t, 水平構3.8t, 床構9.0t, 大徑間主桁68.8t, 其他10.0t, 床構24.2t	橋體費	101780圓 (81.9円/m ²)
使用コンクリート量	總粒數 222.6 (0.18粒/m ²)	橋床費	8060圓 (6.48円/m ²)
主橋體用コンクリート量	〃 222.6 (0.18粒/m ²)	欄干費	4621圓 (17.11円/m ²)
使用鐵筋量	總噸數 15.4 (0.012 t/m ²)	其他雜費	圓 (円/m ²)
主橋體用鐵筋量	〃 15.4 (0.012 t/m ²)		

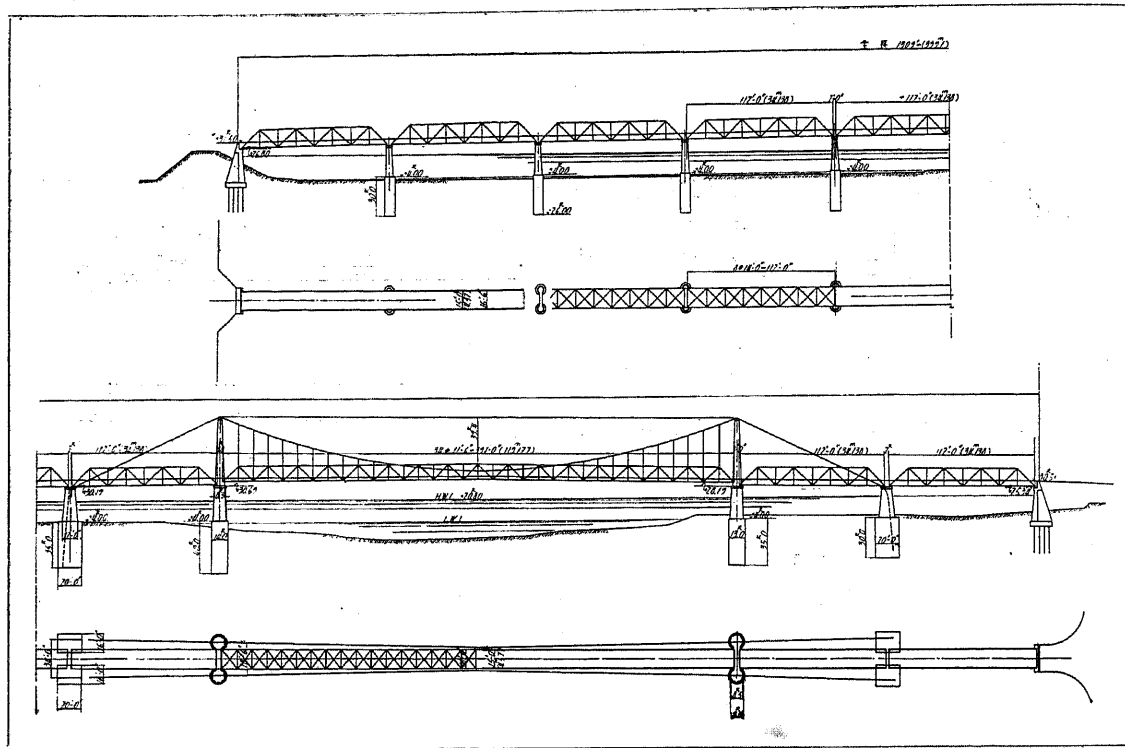
下部構造

橋臺(型式・材料)	鎮礎兼用函型鐵筋コンクリート構造	總工費	66178圓 (53.2円/m ²)
橋臺ノ大體ノ大サ及形狀	基礎幅 9.15m, 前面幅 9.0m, 總高 8.2m	橋臺費	{ 總工費 23326圓 準備費 圓 基礎費 4172圓 上部費 19154圓 }
橋脚(型式・材料)	井筒基礎鐵筋コンクリート構造	橋脚費	{ 總工費 42852圓 準備費 圓 基礎費 13998圓 上部費 28854圓 }
橋脚ノ大體ノ大サ及形狀	井筒外徑4.3m, 深12.2m, 軀體頂幅1.5m, 長6.7m, 高9.1m	其他工事費	圓 (円/m ²)
地質	砂		

單價

鋼橋	{ 鋼材應當材料費 鋼材應當工作及假組立費 現場迄鋼材應當運搬費 }	110圓 55圓 10圓	橋體組立足場應當費 現場組立架渡應當費 鋼材塗工應當費(組立前及仕上共)	3.4圓 10.1圓
鐵筋コンクリート橋	橋體型秤當費	圓	橋體組立足場秤當費	圓

海 津 橋



橋梁所在地名	岐阜縣海津郡石津町大字大田立會	架橋道路種類及名稱	府縣道岐卓津線
橋格(採用荷重種類)	三	工事施工年度	昭和5~6年度
橋種(型式材料)	鋼扶構吊橋及ベツレン型鋼構橋	橋面構造(鋪裝材料)	木 材, 床 張
欄干材料	半軟鋼(山形鋼及板鋼)	全橋長及有效幅員	長 399.09m, 幅 4.55m
連數及1連長	9連 119.4m(吊橋), 33.94m(構桁)	橋面有效面積	1 815.86 m ²
總工費	218 581圓	料當總工費	120.37圓

上 部 構 造

主橋體用鋼材量	總噸數 514.77 (0.283t/m ²)	總 工 費	127 965圓 (70.47円/m ²)
同上1連當鋼材量	主桁(吊橋)71.916t, 水平構其他(吊橋)19.97t, 構桁(構桁)32.466t, 床構(吊橋/構桁)15.88t	橋 體 費	106 674圓 (58.75円/m ²)
使用コンクリート量	總粒數 (粒/m ²)	橋 床 費	18 049圓 (9.94円/m ²)
主橋體用コンクリート量	〃 (粒/m ²)	欄 干 費	橋體費=含ム (円/m)
使用鐵筋量	總噸數 (t/m ²)	其 他 雜 費	3 242圓 (1.79円/m ²)
主橋體用鐵筋量	〃 (t/m ²)		

下 部 構 造

橋 臺(型式・材料)	鐵筋コンクリート構造	總 工 費	90 616圓 (49.9円/m ²)
橋臺ノ大體ノ大サ及形狀	長4.85m, 幅6.67m, 高9.27m	橋 臺 費	{ 總工費 9 332圓 準備費 1695圓 基礎費 2 118圓 七部費 5519圓
橋 脚(型式・材料)	井筒基礎, 框構式鐵筋混凝土構造	橋 脚 費	{ 總工費 81 284圓 準備費 152圓 基礎費 58 771圓 上部費 22365圓
橋脚ノ大體ノ大サ及形狀	井筒深9.1~12.12m, 軀體高6.9m~7.77m	其 他 工 事 費	圓 (円/m ²)
地 質	粘 土, 砂		

單 價

鋼 橋	{ 鋼材噸當材料費 88.9圓 鋼材噸當工作及假組立費 28.3圓 現場迄鋼材噸當運搬費 5圓	橋體組立足場噸當費 11.1圓
鐵筋コンクリート橋	橋體型枠料當費 圓	現場組立架渡噸當費 (構桁) 26.7 (鋼索) 166.6
		鋼材塗工噸當費(組立前及仕上共) 0.7圓
		橋體組立足場料當費 圓