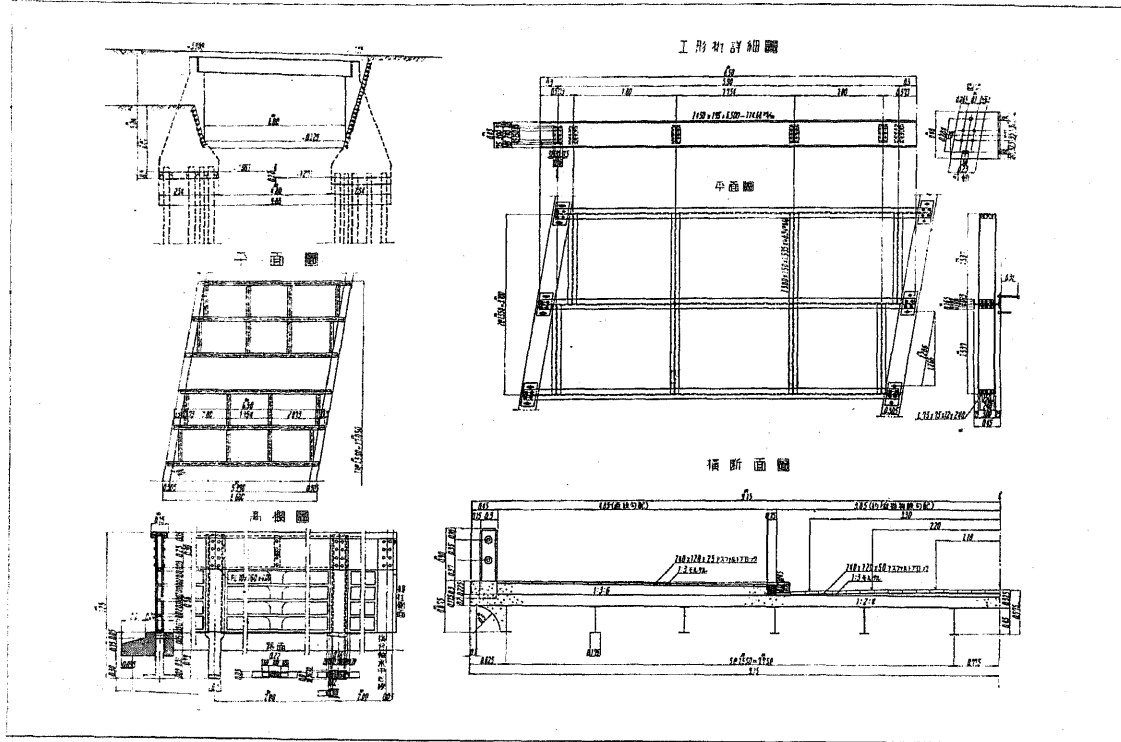


工 形 桁 橋

新 大 橋



橋梁所在地名 島根縣松江市伊勢宮町和多見町地先
 橋格(採用荷重種類) 一等橋
 橋種(型式・材料) 工形桁橋
 全橋長及有効幅員 長 6.6m, 幅 17.7m
 連數及1連長 1連 6.6m
 總工費 13204圓

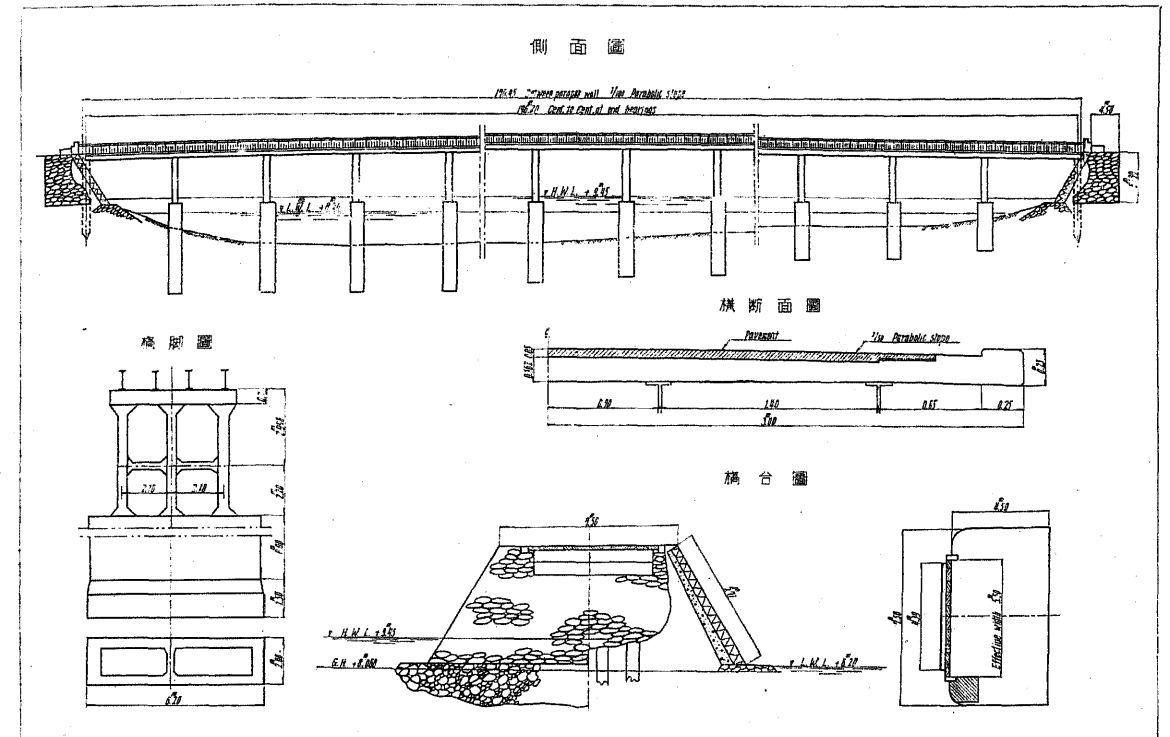
架橋道路種類及名稱 國道第19號路線島根國道
 工事施工年度 昭和8~9年度
 橋面構造(鋪裝材料) 鐵筋コンクリート床版厚0.20m, アスファルトブロック鋪裝厚(車道 0.055m, 歩道 0.025m)
 欄干材料 花崗石柱, 瓦斯管
 橋面有効面積 116.82m²
 秤當總工費 113.03圓

上部構造		下部構造	
主橋體用鋼材量	總噸數 12.168 (0.104t/m ²)	總工費	4672圓 (39.99円/m ²)
同上1連當鋼材量	主桁 9.633t, 水平構其他 2.535t	橋體費	2243圓 (19.20円/m ²)
使用コンクリート量	總粒數 36.9 (0.316m ³ /m ²)	橋床費	1619圓 (13.86円/m ²)
主橋體用コンクリート量	〃 25.5 (0.218m ³ /m ²)	欄干費	810圓 (122.73円/m)
使用鐵筋量	總噸數 2.2 (0.019 t/m ²)	其他雜費	圓 (円/m ²)
主橋體用鐵筋量	〃 2.2 (0.019 t/m ²)		

下部構造
 橋臺(型式・材料) 杭打基礎, 重力式コンクリート構造
 橋臺ノ大體ノ大サ及形狀 軀體長 19.18m, 幅 2.50m, 高 4.55m
 橋脚(型式・材料) 圓筒基礎, 鐵筋コンクリート柱3本建
 橋脚ノ大體ノ大サ及形狀 柱斷面 0.5m², 柱高 8.5m
 地質 灰色硬質粘土
 其他工事費 (取付道路其他諸掛費) 4747圓 (40.64円/m²)

其他工事費價		其他工事費價	
鋼橋	{鋼材適當材料費 鋼材適當工作及假組立費 現場迄鋼材適當運搬費 橋體型枠接觸面秤當費}	167.32圓	橋體組立足場適當費 16.93圓
鐵筋コンクリート橋	{鋼材適當材料及假組立費 現場迄鋼材適當運搬費 橋體型枠接觸面秤當費}	75圓	現場組立足場適當費 8圓
		5圓	鋼材塗工適當費(組立前及仕上共) 圓
		7圓	橋體組立足場秤當費 圓

萬 石 橋



橋梁所在地名 宮城縣牡鹿郡渡波町地内
 橋格(採用荷重種類) 三等橋
 橋種(型式・材料) 工形桁橋
 全橋長及有効幅員 長 176.2m, 幅 5.5m
 連數及1連長 18連 9.6m
 總工費 61377圓

架橋道路種類及名稱 石卷金山線
 工事施工年度 昭和6~7年度
 橋面構造(鋪裝材料) 鐵筋コンクリート床版厚 0.162m
 グラノリシック鋪裝厚 0.05m
 欄干材料 山形鋼
 橋面有効面積 969.1m²
 秤當總工費 63.3圓

上部構造		下部構造	
主橋體用鋼材量	總噸數 88.06 (0.091t/m ²)	總工費	18086圓 (18.7円/m ²)
同上1連當鋼材量	主桁 t, 水平構其他 t	橋體費	8806圓 (9.1円/m ²)
使用コンクリート量	總粒數 156.5 (0.162m ³ /m ²)	橋床費	6020圓 (6.2円/m ²)
主橋體用コンクリート量	〃 (m ³ /m ²)	欄干費	1415圓 (8.0円/m)
使用鐵筋量	總噸數 16.0 (0.017 t/m ²)	其他雜費	1845圓 (1.9円/m ²)
主橋體用鐵筋量	〃 (t/m ²)		

下部構造
 橋臺(型式・材料) 鐵筋コンクリート柱3本建構造
 橋臺ノ大體ノ大サ及形狀 柱斷面 0.5m², 柱高 8.5m
 橋脚(型式・材料) 圓筒基礎, 鐵筋コンクリート柱3本建
 橋脚ノ大體ノ大サ及形狀 柱斷面 0.5m², 柱高 4.7m
 地質 砂層
 其他工事費 (取付道路其他諸掛費) 圓 (円/m²)

其他工事費價		其他工事費價	
鋼橋	{鋼材適當材料費 鋼材適當工作及假組立費 現場迄鋼材適當運搬費 橋體型枠接觸面秤當費}	75圓	橋體組立足場適當費 5圓
鐵筋コンクリート橋	{鋼材適當材料及假組立費 現場迄鋼材適當運搬費 橋體型枠接觸面秤當費}	5圓	現場組立足場適當費 8圓
		7圓	鋼材塗工適當費(組立前及仕上共) 圓
		7圓	橋體組立足場秤當費 圓