

## 茨城縣に於ける最近の橋梁工事

— 1 —

茨城縣土木課長

横山喬

昭和 8 年以降本縣で改築した橋梁工事の一  
般概況を示すと大體次の通りである。元より  
多數架換工事中より木橋の如きものを除外し  
永久構造のもののみを摘録した次第で、其の  
構造の如きも別に目新しいものもないが、最  
近大流行を極めて居るゲルバー式鉄筋混凝土  
橋が著しく數多くなつて居ることを特色とす  
る。



## (1) 久 慈 川 橋

(久慈川架橋)

位置 府県道大子太田線 久慈郡大子町

橋種 鐵筋混擬土丁型桁橋

### 〔工事概要〕

橋長 100.0米 有効幅員 5.5米 橋面積 550.0平米

橋臺 鐵筋混擬土造 2基

橋脚 鐵筋混擬土造 7基

橋體 鐵筋混擬土丁型桁 1徑間長12.5米のもの8徑間

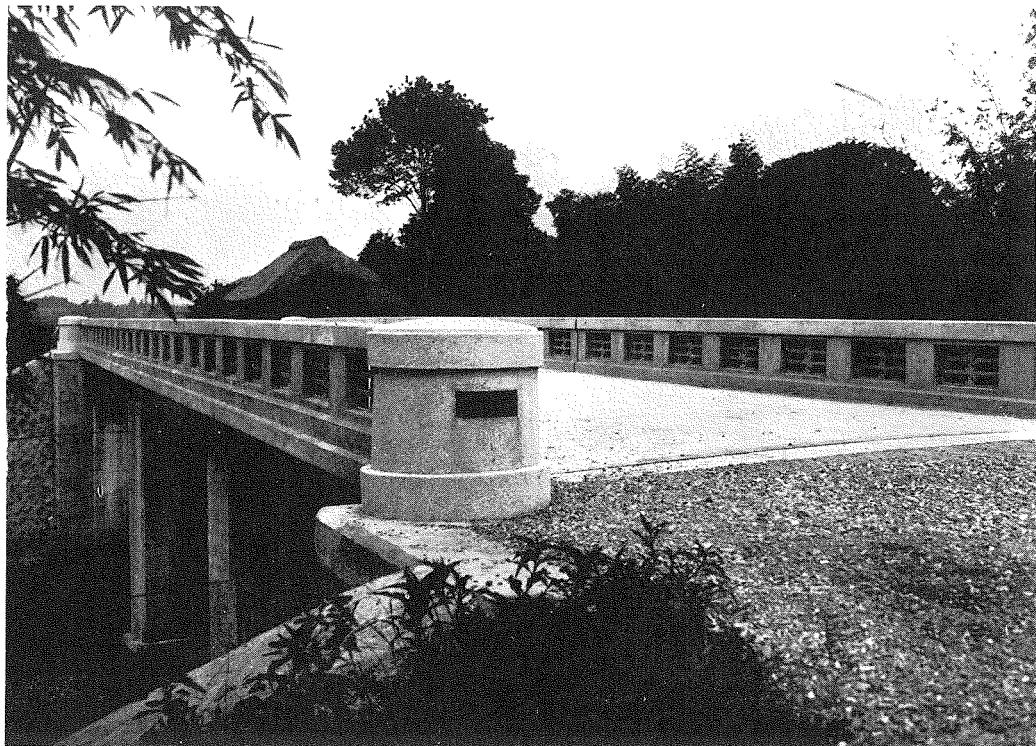
橋面 膠石鋪裝厚4厘

高欄 鑄物格子を有する鐵筋混擬土造

工費 40,600圓

施工方法 請負

工期 起工 昭和年3月 竣功 同8年1月



## (2) 永代橋

(山田川架橋)

位置 府縣道笠間太田線 久慈郡幸久村

橋種 鐵筋混擬土丁型桁橋

### 〔工事概要〕

橋長 30.0米 有効幅員 5.5米 橋面積 165.0平米

橋臺 杭打基礎を有する鐵筋混擬土造 2基

橋脚 杭打基礎を有する鐵筋混擬土造 2基

橋體 鐵筋混擬土丁型1桁徑間長10.0米のもの3徑間

橋面 膠石鋪裝厚4cm

高欄 鑄物格子を有する鐵筋混擬土造

工費 10,170圓

施工方法 請負

工期 起工 昭和9年7月 竣功 同10年3月



### (3) 小貝橋

(小貝川架橋)

位置 府県道下妻真壁線 真壁郡 上野村騰波の江村

橋種 鋼筋混凝土丁型桁橋

#### 〔工事概要〕

橋長 156.0米 有効幅員 5.5米 橋面積858.0平米

橋臺 井筒基礎を有する鋼筋混凝土造 1基

杭打基礎を有する 同 1基

橋脚 井筒基礎を有する鋼筋混凝土造 6基

杭打基礎を有する 同 6基

橋體 鋼筋混凝土丁型桁1径間長12.0米のもの13径間

橋面 膠石鋪装厚4瓣

高欄 鑄物格子を有する鋼筋混凝土造

工費 46.841圓 施工方法 縣直營

工期 起工 昭和9年3月 竣功同10年5月



## (4) 外 の 内 橋

(里川架橋)

位置 府県道水戸會津線 久慈郡小里村

橋種 鐵筋混擬土連續丁型桁橋

〔工事概要〕

橋長 36.0米 有効幅員 5.5米 橋面積 198.0平米

橋臺 鐵筋混擬土造 2基

橋脚 鐵筋混擬土造 2基

橋體 三徑間連續鐵筋混擬土丁型桁各側徑間長11.0米 中央徑間長14.0米

橋面 三和土厚17釐

高欄 鐵筋混擬土造

工費 7820圓 施工方法 請負

工期 起工 昭和9年6月 竣功同9年12月



## (5) 萬年橋

(八溝川架橋)

位置 府県道大子棚倉線 久慈郡宮川村

橋種 ゲルバー式鋼筋混凝土T型桁橋

〔工事概要〕

橋長 45.5米 有効幅員 5.5米 橋面積 250.3平米

橋臺 鋼筋混凝土造 2基

橋脚 鋼筋混凝土造 2基

橋體 ゲルバー式鋼筋混凝土桁各側徑間長14.0米

中央徑間長17.5米

橋面 膠石鋪裝厚4厘

高欄 鑄物格子を有する鋼筋混凝土造

工費 17,678圓 施工方法 縣直營

工期 起工 昭和8年6月 竣功同9年2月