

外津橋 HOKAWAZU KYOU

- 発注者：佐賀県
- 設計者：——
- 施工者：住友建設
- 工事場所：佐賀県東松浦郡
- 橋梁形式：2ヒンジアーチ橋
- 橋長×幅員：252.0m×10.1m
- 着工・竣工年月：1971年12月～1974年11月



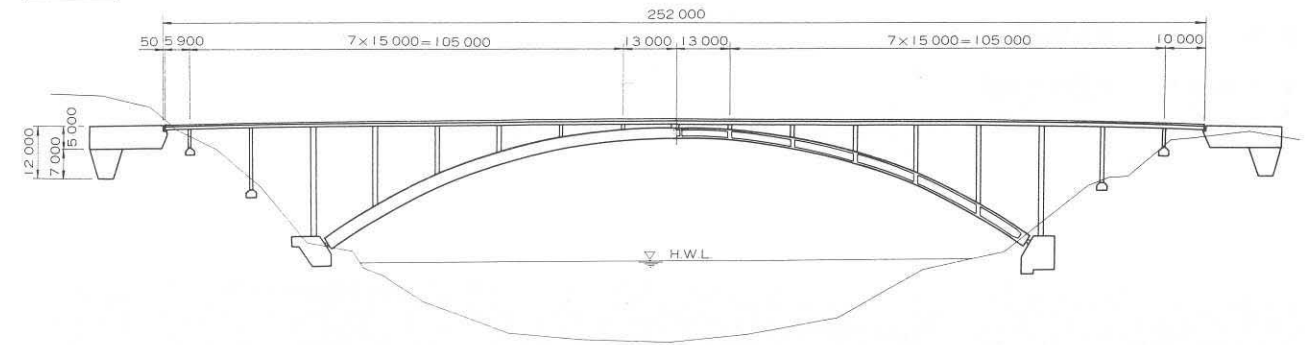
■キーワード

- コンクリートアーチ橋に初めて片持ち張出し施工が採用された
- 昭和49年度 土木学会 田中賞

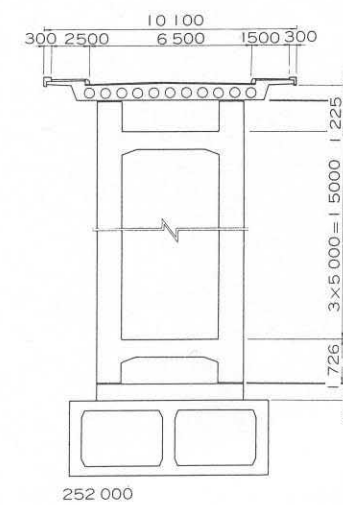


構造図

側面図



断面図



構造諸元

- 用途：道路橋（一等橋 TL-20）
- 支間割：36.0m+176.0m+40.1m
- PC定着工法：ディビダーク工法
- 架設補助工法：斜吊り工法併用

文献等

- プレストレストコンクリート（1974.10）、橋梁と基礎（1974.7、1975.4）
- 道路（1974.2）他