

水明橋 SUIMEI BASHI

- 発注者：北海道開発庁
- 設計者：構研エンジニアリング
北海道開発コンサルタント
- 施工者：オリエンタル, ドービーJV,
住友, ピーシー橋梁JV
- 工事場所：北海道上川郡上川町上越
- 橋梁形式：3径間連続ラーメン橋
- 橋長×幅員：340.6m×11.5m (上・下線)
- 着工・竣工年月：1994年3月～1997年11月

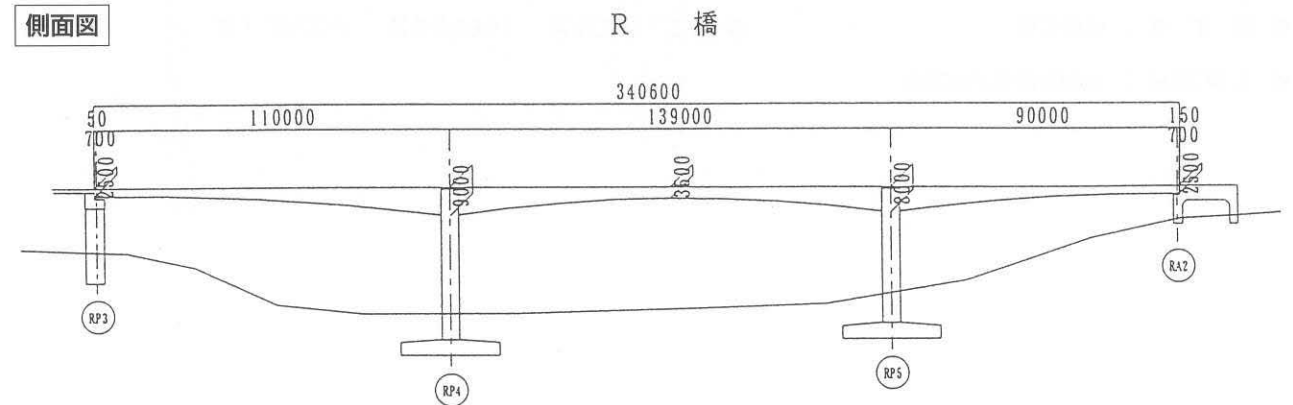


■キーワード

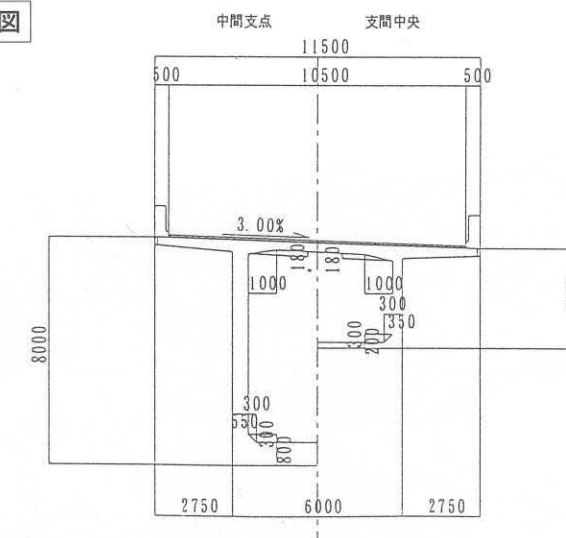
- 冬期寒中張出し施工を実施
- 側径間部仮支柱施工

構造図

側面図



断面図



構造諸元

用途：道路橋（一等橋 TL-20、TT-43）
 支間割：110.0m+139.0m+90.0m
 PC定着工法：ディビダーク工法（SBPR930/1180φ32）
 架設補助工法：仮支柱張出し架設

文献等

- ディビダーク通信（1997.5（第15号））