

柳都大橋

RYUTO OOHASHI

(万代橋下流橋)

● 発注者 : 国土交通省北陸地方整備局	● 橋梁形式 : 3径間連続桁橋
● 設計者 : 国土交通省北陸地方整備局	● 橋長 × 幅員 : 212.1m × 20.152~23.825m (上・下線)
● 施工者 : ピー・エス, フジタJV (上り線) 大成, 川田JV (下り線)	● 着工・竣工年月 : 2000年7月~2002年5月
● 工事場所 : 新潟県新潟市	

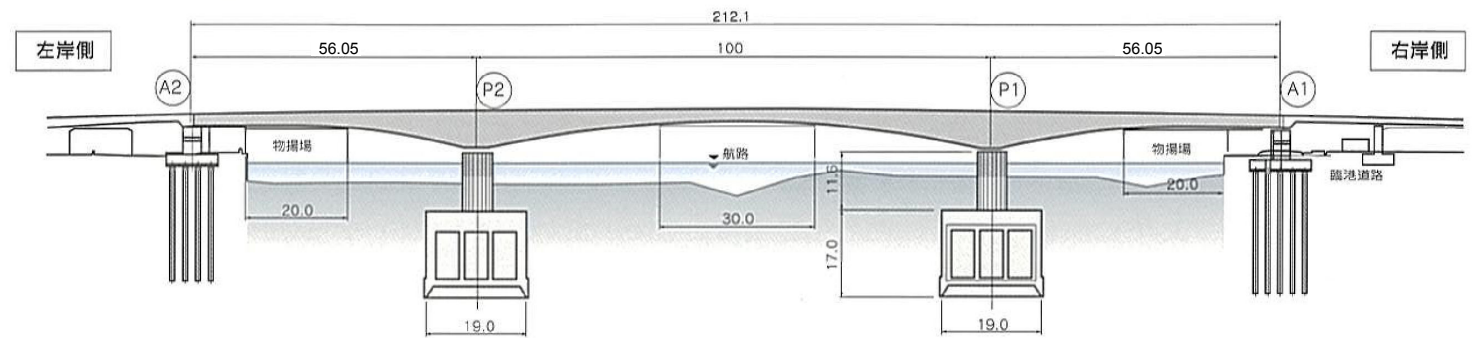


■キーワード

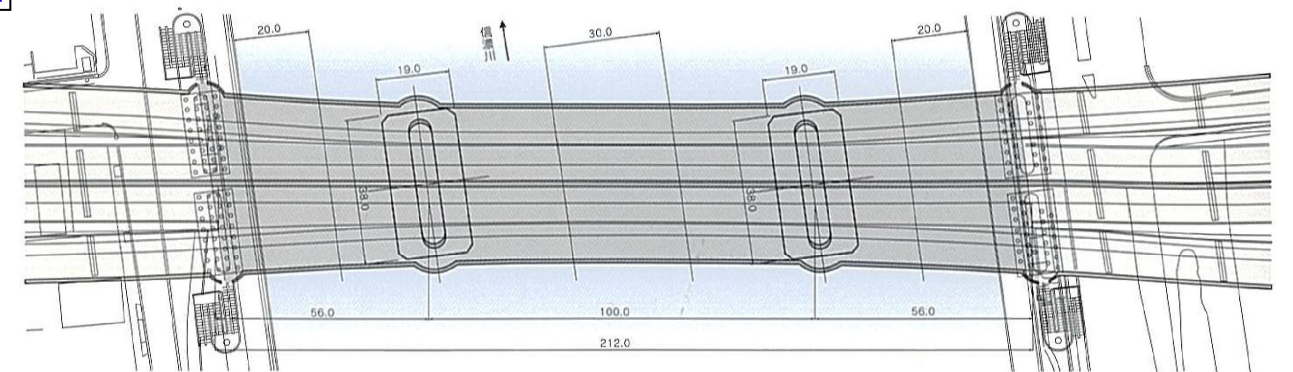
- 万代橋
- 景観設計 (名橋万代橋にならった優美なアーチ曲線をモチーフとした)
- 塩害に強く長期間にわたり美しい景観を保つことのできる「ファインセラミックスによる化粧張り」を全国で初めて施工

構造図

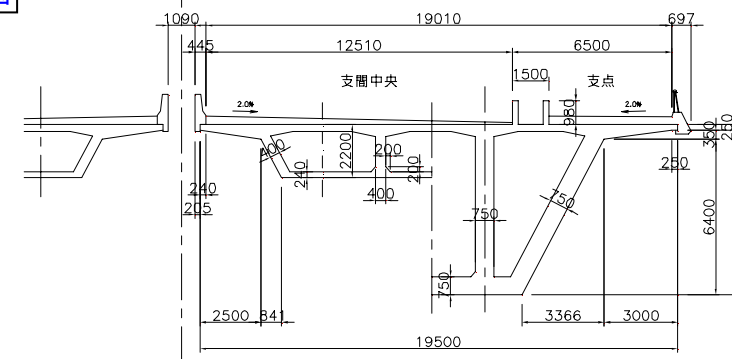
側面図



平面図



標準断面図



構造諸元

用途 : 道路橋 (B活荷重)
 支間割 : 56.05m+100.00m+56.05m
 PC定着工法 : VSL工法 (主方向ケーブル)
 架設補助工法 : -----

文献等

- -----