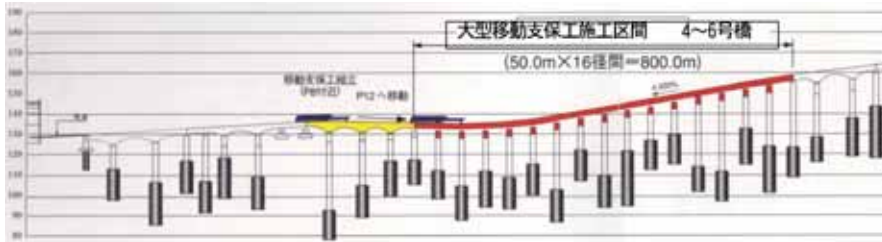


事業名 道路改築事業七色高架橋

受賞機関 奈良県 五條土木事務所

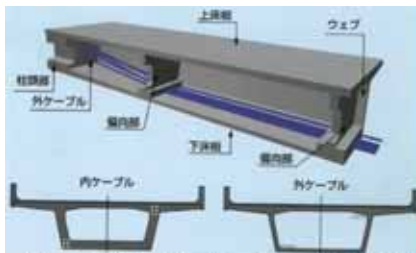
実施期間 平成8年4月～平成17年3月



橋梁全体図



全景写真



外ケーブルを多く使用することで、断面の縮小化及び経済性や耐久性の向上を図っています。
外ケーブル併用工法



大型移動支保工の移動手順

【事業概要と評価】

○地域高規格道路「五條新宮道路」の「十津川道路」におけるPC多径間連続箱桁橋建設工事。国内最大支間（50m）となる斜面上での大型移動支保工架設工法を採用。高強度材料の採用と外ケーブル活用によるコスト縮減と施工の合理化の実現、景観検討委員会の設置による景観への配慮等工夫が見られることを評価。

賛助会員 (株)長大