

## ■ PRC構造分割式ボックスカルバート

# ロングスパンカルバート

NETIS登録番号:CB-090026-A★

頂版部材と側壁部材及び底版部現場打ちからなる分割式ボックスカルバートであり、PRC構造を採用している。PRC構造とは、鉄筋コンクリート(RC)構造とプレストレストコンクリート(PC)構造の中間領域であり、RC構造の長所(経済性)とPC構造の長所(ひび割れ抑制性能)を兼ね備えた合理的構造形式と言える。

側壁部材に頂版部材を載せ、連結はPC鋼棒により行い施工性に優れる。

底版部を現場打ちにすることで経済性にも優れる。幅12m程度までの小規模橋梁やアンダーパスの復旧等について、本製品を使用することで現場打ちボックスカルバートに比べ工期の短縮や省人化、コスト縮減が可能となる。

### ●実績

現在までに全国で15件の施工実績を有する。



## 丸栄コンクリート工業(株)

### 営業本部

〒101-0047 東京都千代田区内神田2-15-9

The Kanda282ビル

TEL.03-3252-5277 FAX.03-3252-5266

URL. <https://www.maruei-con.co.jp>

E-mail. [tokyo@maruei-con.co.jp](mailto:tokyo@maruei-con.co.jp)

〈支店〉仙台、北関東、埼玉、東京、静岡、名古屋、岐阜、三重、大阪、西日本