

かせん ごうきょう
河川3号橋

[概要]

本橋梁は、地域高規格道路「島原道路」のうち、諫早市長野町から貝津町に至る延長約7kmの一般県道諫早外環状線「諫早南バイパス線」の一部である。

諫早南バイパス線は、長崎県における島原半島地域と県央地域の交流を促進し地域活性化を目指すとともに、環状道路として諫早市中心部の渋滞緩和に寄与することが期待されている。

発注者：長崎県 殿
工事名：一般県道諫早外環状線道路改良工事（河川3号橋上部工）
引渡場所：長崎県諫早市平山町

[仕様]

橋長：209.000 m
幅員：12.640 m
鋼重：691.899 t
鋼種：SMA400W, SMA490W, SM400, SM490Y
橋梁形式：鋼5径間連続非合成箱桁橋
架設工法：ベント併用クレーン架設工法



竣工写真

はんじろばし
半次郎橋

[概要]

本橋梁は、全国有数の清流である一級河川宮川に掛かる橋梁であり、昭和38年に建設され、建設後53年が経過し老朽化していた旧半次郎橋の架け替え工事として計画されたものである。

本橋梁は、大台町南北の地域を結ぶ生活道路として機能するとともに、災害時における緊急輸送経路の確保など防災面での役割が期待されている。

発注者：大台町（三重県） 殿
工事名：平成27年度社会資本整備総合交付金 半次郎橋橋梁整備工事（上部工）
引渡場所：三重県多気郡大台町岩井地内

[仕様]

橋長：81.000 m
幅員：6.200 m
鋼重：231.600 t
鋼種：SMA400W, SMA490W
橋梁形式：鋼単純下路式トラスドラングー橋
架設工法：ケーブルエレクション直吊り工法



竣工写真